# Сравнение технических характеристик многослойных керамических конденсаторов производства ОАО «ВЗРД «Монолит» и предприятий РФ

Наиболее перспективные и современные конденсаторы производства ОАО «ВЗРД «Монолит» – конденсаторы К10-84, МЧВ и МОВ, поскольку их разработка и освоение проводились на основе значительной модернизации производства и в соответствии с требованиями современных стандартов. Мы рекомендуем использовать в новых разработках радиоэлектронной аппаратуры именно эти типы конденсаторов, поскольку результаты дальнейшей деятельности ОАО «ВЗРД «Монолит» по развитию многослойных керамических конденсаторов (освоение новых размеров, расширение диапазона номинальных емкостей и т.д.) будут внесены только в ТУ на конденсаторы К10-84, МЧВ и МОВ; внесение изменений в ТУ на остальные серийные конденсаторы ОАО «ВЗРД «Монолит» в дальнейшем не планируется.

Номенклатура, технические характеристики, шкала напряжений и емкостей, габаритные размеры конденсаторов К10-84, МЧВ и МОВ позволяют им заменять практически все керамические многослойные конденсаторы типовой конструкции общего применения на номинальные напряжения от 10 В до 6,3 кВ для поверхностного и навесного монтажа, изготавливаемые предприятиями Беларуси и России (в том числе К10-83, К10-82, К10-79, К10-73, К10-69, К10-67, К10-50, К10-47, К10-17, КМ-4б, КМ-5б, К15-20, К10-42 и частично К10-57) и многие зарубежные аналоги (Murata, Samsung, AVX, Kemet и др.).

В таблицах представлена сравнительная информация по конденсаторам К10-84, МЧВ и МОВ категории качества «ВП» и другим конденсаторам производства ОАО «ВЗРД «Монолит» (К10-17 ОЖ0.460.107 ТУ, К10-47М ОЖ0.460.174-М ТУ, К10-50 ОЖ0.460.182 ТУ, КМ-4б и КМ-5б ОЖ0.460.043 ТУ), производства АО «НИИ «Гириконд» Российской Федерации (К10-67 АЖЯР.673511.003 ТУ, К10-69 АЖЯР.673511.002 ТУ, К10-79 АЖЯР.673511.004 ТУ, К10-80-1 АЖЯР.673511.005 ТУ, К10-82 АЖЯР.673511.007 ТУ, К10-83 АЖЯР.673511.008 ТУ, К15-20 ОЖ0.460.204 ТУ), производства ОАО «Реконд» Российской Федерации (К10-60 ОЖ0.460.209 ТУ, К15-20 ОЖ0.460.204 ТУ), производства ООО «Кулон» Российской Федерации (К10-17 ОЖ0.460.107 ТУ, К10-47 ОЖ0.460.174 ТУ, К10-50 ОЖ0.460.182 ТУ, К10-42 ОЖ0.460.167 ТУ, К10-79 АЖЯР.673511.004 ТУ), производства ОАО «Псковский завод радиодеталей «Плескава» Российской Федерации (К10-73 ЯАВЦ.673511.010 ТУ). Кроме того, в сравнительной информации приведены также технические характеристики конденсаторов К10-43 ОЖ0.460.165 ТУ и К10-57 ОЖ0.460.194 ТУ, замена которых конденсаторами К10-84 возможна при соответствующих условиях эксплуатации у потребителей, и информация по конденсаторам с приемкой ОТК.

Сравнительной информацией по конденсаторам производства Беларуси и России удобно пользоваться при поиске отечественных аналогов зарубежных керамических конденсаторов (с целью импортозамещения).

Примечания:

1. Перспективная продукция ОАО «ВЗРД «Монолит» – конденсаторы К10-84, МЧВ, МОВ – выделена желтым цветом. База для сравнения – керамические безвыводные конденсаторы (вариант «в») и выводные, защищенные конденсаторы (варианты «а» и «б») типовой конструкции общего применения по сайтам изготовителей, ТУ и Перечням изделий, разрешенных для применения текущего периода (К10-73 – по сайту изготовителя). Возможны некритические ошибки, которые неизбежны при анализе больших объемов информации.
2. При наличии разного вида контактных электродов для конденсаторов варианта «в» размеры приведены для нелуженого варианта; при наличии разных конструктивных исполнений (тропический и т.п.) информация приведена для основного. Значения электрических параметров конденсаторов – для стадии приемки и поставки. Допускаемые отклонения емкости для конденсаторов и межвыводные расстояния для некоторых типов конденсаторов могут быть другими по согласованию между изготовителем и потребителем.
3. Для конденсаторов К10-80-1; К15-33в, К10-83 группы МП0 установлен допускаемый реактивный ток I (эффективное значение) на частотах не более 100 МГц (К10-83); 500 МГц (К10-80-1), на частоте 30 МГц (К15-33в) при температуре поверхности теплоотводящей платы (шины) в месте крепления контактной площадки или вывода конденсатора от минус 60 ºС до плюс 65 ºС (при этом для К10-80-1 температура перегрева корпуса конденсатора относительно температуры поверхности платы не превышает 60 ºС), от минус 60 ºС до плюс 25 ºС (для К15-33в). Для К10-83 на частотах свыше 100 МГц, К10-80-1 на частотах свыше 500 до 1250 МГц I определяют по формуле, приведенной в ТУ.

   Допускаемая реактивная мощность остальных конденсаторов определяется исходя из того, что превышение температуры поверхности конденсатора над температурой окружающей среды составляет не более 5 ºС,

   $$P_q = U^2 \cdot 2\pi \cdot f \cdot C,$$

   где $P_q$ – допускаемая реактивная мощность, вар;
   U – эффективное значение напряжения на конденсаторе, В;
   f – частота, Гц;
   C – емкость конденсатора, Ф.

Для конденсаторов К10-82, К10-83 группы Н30 допускаемые реактивные мощности приведены для частот не более $f_0$, приведенных в ТУ для всего диапазона $C_{ном}$. Для частот f более $f_0$ допускаемая реактивная мощность определяется по формуле

$$P_{q(f)} = P_q \cdot f_0/f,$$

где $P_{q(f)}$ – допускаемая реактивная мощность на частоте $f>f_0$, вар;

$P_q$ – допускаемая реактивная мощность на частоте $f \leq f_0$, приведенная в ТУ, вар;

$f_0$ – максимальная частота, при которой допускаемая реактивная мощность соответствует приведенной в ТУ.

Сравнение допускаемого реактивного тока I конденсаторов К10-80-1, К15-33в и допускаемых реактивных мощностей $P_q$ остальных конденсаторов невозможно, поскольку они установлены для разных условий эксплуатации.

4. Красным цветом выделена «невозможность замены конденсаторов производства предприятий России и Беларуси на конденсаторы ОАО «ВЗРД «Монолит» по $C_{ном}$: К10-84 для номинальных напряжений до 1500 В включительно; МЧВ, МОВ для номинальных напряжений от 1 600 до 6 300 В включительно».

   Возможность/невозможность замены конденсаторов производства предприятий России и Беларуси анализировалась только для категории качества «ВП» для идентичных напряжений. Невозможность замены конденсаторов производства предприятий России и Беларуси на конденсаторы К10-84 (для номинальных напряжений до 1 500 В включительно) и конденсаторы МЧВ, МОВ (для номинальных напряжений от 1 600 до 6 300 В включительно) – для данного конструктивного варианта («а», «б» или «в»), данного номинального напряжения (или номинального напряжения выше данного; например, 16 В на 16; 25; 50 В) и данной группы по ТСЕ (или более стабильной группы по ТСЕ для низкочастотных групп; например, Н90 на Н90, Н20, Н30; Н70, Н50 и Н30 на Н20). Для высокочастотных групп М47 и М1500 замена на МП0 рассматривается как «невозможность замены», исходя из возможного специфического применения конденсаторов этих групп.

5. Возможность замены конденсаторов производства предприятий России и Беларуси на конденсаторы К10-84 для номинальных напряжений до 1 500 В включительно; конденсаторы МЧВ, МОВ для номинальных напряжений от 1 600 до 6 300 В включительно – это принципиальная возможность замены, в том числе на другом размере для безвыводных конденсаторов и другом межвыводном расстоянии для выводных конденсаторов; более высоком напряжении; более стабильной группе Н20 для группы Н90. Для удобства потребителей номинальные емкости конденсаторов производства предприятий России и Беларуси, замена которых возможна на других размерах, межвыводных расстояниях, напряжениях, группе выделены в таблицах следующим образом:
   - серым – возможна замена на большем размере или большем межвыводном расстоянии;
   - розовым – возможна замена на меньшем размере или меньшем межвыводном расстоянии;
   - зеленым – возможна замена на более высоком напряжении (без учета размера или межвыводного расстояния);
   - бирюзовым – возможна замена на группе Н20 для группы Н90 (без учета размера или межвыводного расстояния).

6. Бирюзовым цветом выделены также характеристики конденсаторов производства предприятий России и Беларуси, которые жестче/выше, чем у К10-84 для номинальных напряжений до 1 500 В включительно; конденсаторы МЧВ, МОВ для номинальных напряжений от 1 600 до 6 300 В включительно.

**Таблица 1 – Документы на поставку конденсаторов категории качества «ВП»**

| ОАО «ВЗРД «Монолит» | АО «НИИ «Гириконд» | ОАО «Завод «Реконд» | ООО «Кулон» | ОАО «Псковский завод радиодеталей «Плескава» |
|---|---|---|---|---|
| **ОТУ – ОСТ В 11 0030-84:**<br>**К10-17, К10-17-4в ОЖ0.460.107 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н50, Н90; 50 В, для МП0 – 50 и 100 В; **+ОС К10-17 «а», «в», +ОСМ К10-17 «б»**)<br>**К10-43 ОЖ0.460.165 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0; 50 В; **+ОС «а», «в», +ОСМ «б»**)<br>**К10-47М ОЖ0.460.174-М ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н30, Н90; 16, 25, 50, 100, 250, 500, 1000, 1500 В; **+ОС «а», «в», +ОСМ «б»**)<br>**К10-50 ОЖ0.460.182 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н20, Н50, Н90; 16, 25 В; **+ОС**)<br>**КМ ОЖ0.460.043 ТУ**<br>(вар. «а», «б»; П33, М47, М1500, Н30, Н90; 50, 100, 160, 250 В; **+ОС**) | **ОТУ – ОСТ В 11 0030-84:**<br>**К10-69 АЖЯР.673511.002 ТУ**<br>(вар. «б» и «в»; МП0, Н30, Н90; 25; 50; 100; 250; 500 В)<br>**К15-20 ОЖ0.460.204 ТУ**<br>(вар. «в» и «б»; МП0, Н50; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6,3 кВ) | **ОТУ – ОСТ В 11 0030-84:**<br>**К10-43 ОЖ0.460.165 ТУ**<br>(вар. «а», «в»; МП0; 50 В; **+ОСМ**)<br>**К10-60 ОЖ0.460.209 ТУ**<br>(вар. «а», «в»; МП0, Н90; 10, 16 В; **+ОСМ**)<br>**К15-20 ОЖ0.460.204 ТУ**<br>(вар. «в» и «б»; МП0, Н50; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6,3 кВ; **+ОСМ**) | **ОТУ – ОСТ В 11 0030-84:**<br>**К10-17, К10-17-4в ОЖ0.460.107 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н50, Н90; 50 В, для МП0 – 50 и 100 В; **+ОС К10-17**)<br>**К10-47 ОЖ0.460.174 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, Н30, Н90; 16, 50, 100, 250, 500 В; **+ОС «а», «в»**)<br>**К10-50 ОЖ0.460.182 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н20, Н50, Н90; 16, 25 В; **+ОС «в»**)<br>**К10-42 ОЖ0.460.167 ТУ**<br>(вар. «в»; М47; 50 В; **+ОС**)<br>**К10-57 ОЖ0.460.194 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; МП0; 100, 250, 500 В; **+ОС «в»**) | **ОТУ – ОСТ В 11 0030-84:**<br>**К10-73 ЯАВЦ.673511.010 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; М47, М1500, Н30, Н50, Н90; 16, 25, 40, 50, 100, 160, 250 В) |
| **ТУ с полными характеристиками:**<br>**К10-84 ФЦТА.673516.016 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н90; 10, 16, 25, 50, 100, 250, 500, 1000, 1500В)<br>**МЧВ, МОВ ФЦТА.673516.015 ТУ**<br>(вар. «в», «б»; МП0, Н20; 1,6; 3; 5; 6,3 кВ) | **ТУ с полными характеристиками:**<br>**К10-67 АЖЯР.673511.003 ТУ**<br>(вар. «в»; Н50; 25, 50, 100, 250, 500 В)<br>**К10-79 АЖЯР.673511.004 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н30, Н90; 10, 16, 25, 50, 100, 250, 500 В**)**<br>**К10-80-1 АЖЯР.673511.005 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0; 100, 250, 500 В)<br>**К10-82 АЖЯР.673511.007 ТУ**<br>(вар. «в»; Н20 50, 100, 250, 500, 630 В; Н90 50 В)<br>**К10-83 АЖЯР.673511.008 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0 16, 25, 50 В; Н30 16, 25, 50, 100, 250, 500 В) | | **ТУ с полными характеристиками:**<br>**К10-79 АЖЯР.673511.004 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н30, Н90; 10, 16; 25, 50, 100, 250, 500 В) | |

## Таблица 2 – Документы на поставку конденсаторов с приемкой ОТК

| ОАО «ВЗРД «Монолит» | АО «НИИ «Гириконд» | ОАО «Завод «Реконд» | ООО «Кулон» | ОАО «Псковский завод радиодеталей «Плескава» |
|---|---|---|---|---|
| **ОТУ – ГОСТ 27778-88:**<br>**К10-17***, К10-17-4в ОЖ0.460.172 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н50, Н90; 50 В, для МП0 – 50 и 100 В)<br>**К10-42 АДПК.673511.002 ТУ**<br>(вар. «в»; М47; 50 В)***<br>**К10-43 АДПК.673511.005 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0; 50 В)***<br>**К10-50в ОЖ0.460.192 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н20, Н50, Н90; 16, 25 В)***<br>**К10-57 АДПК.673511.010 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; МП0; 100, 250, 500 В)*** | **ОТУ – ГОСТ 27778-88:**<br>**К10-67 АДПК.673511.015 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; МП0, Н30, Н90; 25, 50, 100, 250, 500 В)<br>**К10-69 АДПК.673511.004 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; МП0, Н30, Н90; 25, 50, 100, 250, 500 В)*** | **К10-43 АДПК.673511.012 ТУ**<br>(вар. «а», «в»; МП0; 50 В)<br>**К10-60** ОЖ0.460.209 ТУ**<br>(вар. «а», «в»; МП0, Н90; 10, 16 В)<br>**К15-20** ОЖ0.460.204 ТУ**<br>(вар. «в», «б»; МП0, Н50; 1,6; 2; 3; 4; 5; 6,3 кВ) | **ОТУ – ГОСТ 27778-88:**<br>**К10-17***, К10-17-4в ОЖ0.460.172 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н50, Н90; 50 В, для МП0 – 50 и 100 В)<br>**К10-42 АДПК.673511.002 ТУ**<br>(вар. «в»; М47; 50 В)***<br>**К10-50в ОЖ0.460.192 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н20, Н50, Н90; 16, 25 В)<br>**К10-57 АДПК.673511.010 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; МП0; 100, 250, 500 В)*** | **ОТУ – ГОСТ 27778-88:**<br>**К10-73 ЯАВЦ.673511.004 ТУ**<br>(вар. «б», «в»; М47, М1500, Н30, Н50, Н90; 16; 25; 40; 50; 100; 160; 250 В) |
| **ОТУ – СТБ IEC 60384-1-2011:**<br>**МЧ***<br>**ТУ РБ 07612048.001-94**<br>(вар. «в»; CG (МП0), 2C1 (Н20), 2D1 (Н30), 2F3 (Н90); 16, 25, 50, 100, 250, 500 В)<br>**МО***<br>**ТУ РБ 07612048.002-94**<br>(вар. «б»; CG (МП0); 25, 50, 100, 250, 500 В)<br>**МО***<br>**ТУ РБ 07612048.003-94**<br>(вар. «б»; 2C1 (Н20), 2D1 (Н30), 2F3 (Н90); 16, 25, 50, 100, 250, 500 В) | **К10-80-1 АДПК.673511.020 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0; 100, 250, 500 В)<br>**К10-82 АДПК.673511.023 ТУ**<br>(вар. «в»; Н20 50, 100, 250, 500, 630 В; Н90 50 В)***<br>**К10-83 АДПК.673511.022 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0 16, 25, 50 В; Н30 16, 25, 50, 100, 250, 500 В)*** | | **К10-47** ОЖ0.460.174 ТУ**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, Н30, Н90; 16, 50, 100, 250, 500 В)<br>**К10-79 ФАЦТ.673511.005 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0, Н30, Н90; 10, 16, 25, 50, 100, 250, 500 В)*** | |
| **ТУ с полными характеристиками:**<br>**К10-47М ТУ BY 300050407.091-2006**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н30, Н90; 16, 25, 50, 100, 250, 500, 1000, 1500 В)***<br>**КМ ОЖ0.460.161 ТУ**<br>(вар. «а», «б»; П33, М47, М1500, Н30, Н90; 50, 100, 160, 250 В)***<br>**К10-84 ТУ BY 300050407.101-2015**<br>(вар. «а», «б», «в»; МП0, М47, М1500, Н20, Н90; 10, 16, 25, 50, 100, 250, 500, 1000, 1500 В)***<br>**МЧВ, МОВ ТУ РБ 300050407.005-2001**<br>(вар. «в», «б»; МП0, Н20; 1,6; 3; 5; 6,3 кВ)*** | **ТУ с полными характеристиками:**<br>**К15-33в* АДПК.673516.007 ТУ**<br>(вар. «в»; МП0; 1; 1,6; 2,5; 4 кВ) | | | |

* – Конденсаторы выпускаются только с приемкой ОТК.
** – Конденсаторы «ВП» и «ОТК» выпускаются по одним ТУ (согласно Перечню ОП 11 0189-2019).
*** – Номенклатура аналогична «ВП».

## Таблица 3 – Сравнительная информация по основным техническим характеристикам керамических конденсаторов

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| $U_{ном}$, В, для групп по ТСЕ, ряды $C_{ном}$ | **МП0 (Е24):** 10; 16; 25; 50; 100; 250; 500; 1000; 1500 **Н20 (Е12):** 10;16; 25; 50; 100; 250; 500; 1000; 1500 **М47 (Е24)**: 50; 250; 500 **М1500 (Е24)**: 50; 250 **Н90 (Е6)**: 16; 25; 50; 100 | **К10-82 Н20 (Е6):** 50; 100; 250; 500; 630 **Н90 (Е6):** 50/ **К10-83 МП0 (Е24; Е12 для С<10 пФ):** 16; 25;50 **Н30 (Е12):** 16; 25;50; 100; 250; 500 | **МП0 (Е12 до 10 пФ; Е24 с 10 пФ)**: 100; 250; 500 | **МП0 (Е24):** 16; 50; 100; 250; 500 **Н30 (Е6):** 10; 25; 50; 100; 250; 500 **Н90 (Е6):** 10; 25; 50 | **МП0 «б» (Е24):** 25 **М47, М1500 (Е24):** 50; 160 («б»); 250 («б») **Н30 (Е6) «б»**: 100; 160 **Н50 (Е6):** 16 («б»); 50 **Н90 (Е6)**: 16 («б»); 40; 50 | **МП0 (Е24):** 50; 100; 250; 500 **Н30 (Е6):** 25; 50; 100; 250; 500 **Н90 (Е6):** 25; 5 | **МП0 (Е192):** 25; 50 | **ВП: Н50 (Е6):** 25; 50; 100; 250; 500 **ОТК: МП0 (Е24):** 50; 100; 250; 500 **Н30 (Е6):** 25; 50; 100; 250; 500 **Н90 (Е6):** 25; 50 | **МП0 (Е12):** 16 **Н90 (Е6)**: 10 | **МП0 (Е6 до 2,2 пФ вкл.; Е12 2,7-5,6 пФ; Е24 от 6,2пФ):** 100; 250;500 | **МП0 (Е24):** 25 **М1500 («б» ОТК; Е12):**25 **Н20 (Е12):** 16 (ОТК); 25 **Н50 (Е6), Н90 (Е6):** 16 | **МП0 (Е24):** 100; 250; 500 **Н30(Е6):** 50; 100; 250; 500 **Н90(Е6):** 16; 5 | **МП0(Е24):** 25; 50; 100; 250; 500; 1000; 1500 **Н20(Е12):** 16; 25; 50; 100; 250; 500; 1000; 1500 **Н30(Е6):** 50; 100; 250; 500; **М47(Е24), М1500 (Е24)**: 50; 250 («б») **Н90(Е6)**: 16; 25; 50; 100 | **МП0 (Е192):** 50 | **М47 Е24:** 50 | **К10-17 МП0 (Е24; Е12 «в» до 2,2пФ вкл.):** 50; 100 **М1500 (Е24), М47 (Е24), Н20(Е12), Н50(Е6), Н90(Е6):** 50 **К10-17-4в:** 50 **МП0, М47(Е24; Е12 до 2,2пФ вкл.) М1500 (Е24) Н50,Н90 (Е6)** | **CG (далее МП0, Е24), 2С1 (далее Н20 (±10% Е12; ±20%, +50/-20% Е6), 2D1 (далее Н30, Е6):** 25; 50; 100; 250; 500 **2F3 (далее Н90, Е6)**:16; 25; 50; 100 | **КМ-4 М47 (Е24), М1500 (Е24)**: 250 **Н30 (Е6)**: 160 **КМ-5 П33 (Е24), М47 (Е24), М1500 (Е24)**: 160 **Н30 (Е6)**: 100 **Н90 (Е6)**: 50 | **Н20, Н50, Н70** 1,6; 3; 4; 5; 6,3 кВ **$C_{ном}$ – кон-крет-ные значе-ния, проме-жуточ-ных значе-ний по рядам нет** | **МП0 (Е6), Н50 (Е6)** 1,6; 2; 3; 4; 5; 6,3 кВ | **МП0 (Е24; Е12 менее 10 пФ):** 1; 1,6; 2; 2,5; 3; 4 кВ | **МП0 (Е24), Н20 (Е12)** 1,6; 3; 5; 6,3 кВ |
| Вари-анты | **«а», «б», «в»** | **«в»** | **«в»** | **«в»** | **«б», «в»** | **«б», «в»** | **«б», «в» («а» ис-клю-чен из ТУ)** | **ВП: «в» ОТК: «б», «в»** | **«а», «в»** | **«б», «в»** | **«б», «в»** | **«а», «б», «в»** | **«а», «б»,«в»** | **«а», «б»,«в»** | **«в»** | **«а», «б»,«в»** | **«б», «в»** | **«а» (акси-альные выводы, эмаль), «б»** | **«б»** | **«б», «в»** | **«в»** | **«б», «в»** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| Нара-ботка в номи-нальных режи-мах, ч | **ВП:** 35 000 (до 500 В) 15 000 (1; 1,5 кВ) | **ВП: 25 000** | **ВП:** 25 000 | **ВП:** 25 000 | **ВП:** 25 000 | **ВП:** 25 000 | **ОТК:** 25 000 | **ВП:** 25000 | 30000 | **ВП:** 25 000 | **ВП:** 25000 | **ВП, ОТК:** 30 000 | **ВП, ОТК:** 30 000 (до 500 В) 10 000 (1; 1,5 кВ) | **ВП:** 30000 | **ВП:** 30 000 | **ВП:** 25000 | Требо-вания не предъ-явлены | **ВП, ОТК:** 25000 | 15 000 | 2 000 | **ОТК:** 10000 | **ВП, ОТК:** 5 000 |
| | **ОТК:** 25 000 (до 500 В) 10 000 (1; 1,5 кВ) | | | | **ОТК:** 15 000 | **ОТК** 40 000 | | **ОТК:** 40000 | | **ОТК:** 15 000 | **ОТК:** 15000 | | | **ОТК:** 25000 | **ОТК:** 15 000 | **ОТК:** 15 000 | | | | | | |
| Нара-ботка в облег-лег-ченных режи-мах, ч | **0,7$U_{ном}$; -60/+60°С для Н20, Н90; 0,7$U_{ном}$; -60/+ 85°С для МП0, М47, М1500 ВП:** 150 000 (до 500 В) 40 000 (1; 1,5кВ) **ОТК:** 100 000 (до 500 В) 25 000 (1; 1,5 кВ) | **К10-82 ВП: 0,6 $U_{ном}$; -60/ +65 °С): 150000 К10-83 ВП: 0,7 $U_{ном}$; -60/ +60 °С): 50 000; 0,5 $U_{ном}$; -60/ +60 °С): 100000** | **0,6 $U_{ном}$; -60/ +60 °С): 150000** | **0,7 $U_{ном}$; -60/ +60 °С):** 100 000 | **ВП: $U_{ном}$; -60/+70°С; 0,6$U_{ном}$; -60/ +85°С):** 30 000 | Требова-ния не предъяв-лены | | **ВП: 0,7 $U_{ном}$; -60/ +60 °С):** 50 000 | **0,6 $U_{ном}$; -60/ +55° С):** 150 000 | **ВП: 0,5 $U_{ном}$; -60/ +85°С:** 150 000 | **ВП: 0,6 $U_{ном}$; -60/ +60°С:** 150000 | **0,6$U_{ном}$; -60/ +60 °С (Н30,Н90 кроме 10 и 15 мкФ):** 80 000 | **0,6$U_{ном}$; -60/+60 °С (Н20, Н30, Н90≤500В):** 80 000 **1 и 1,5 кВ**: 25 000 | **ВП: 0,6 $U_{ном}$; -60/ +60°С 150 000** | **ВП: 0,6 $U_{ном}$ -60/ +70°С:** 50 000 | **ВП: $U_{ном}$; -60/ +70°С** 30 000 | Требо-вания не предъяв-лены | **ВП: 0,8$U_{ном}$ -60/ +55°С:** 100 000 | **ВП: 0,6 $U_{ном}$; -40/ +60°С:** 150 000 | **0,8 $U_{ном}$; 115°С для МП0 5 и 6,3 кВ; 0,8 $U_{ном}$; 70°С для Н50 5 и 6,3 кВ; 0,8 $U_{ном}$ для осталь-ных:** 5 000 | Требо-вания не предъ-явлены | **ВП: 0,6 $U_{ном}$ -60/ +60°С** 30 000 |
| | | | | | **ВП: 0,8$U_{ном}$; -60/ +55°С):** 100 000 | | | | | | | | **0,6$U_{ном}$; -60/+55°С (Н20, Н30, Н90≤500В):** 100 000 **1 и 1,5 кВ** 30 000 | | | **ВП: 0,6$U_{ном}$; -60/ +85°С** 30 000 | | **ВП: 0,7$U_{ном}$ -60 до +60°С:** 150 000 | | | | |
| | | | | **0,6$U_{ном}$; -60/ +60 °С):** 150 000 | **ВП: 0,6$U_{ном}$ К10-73-1,2; 0,7$U_{ном}$ К10-73-4,5); -60/ +60°С:** 150 000 | | | **ВП: 0,5 $U_{ном}$; -60/ +60° С):** 100000 | | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены | **0,6$U_{ном}$; -60/+55 ° С (Н30,Н90 кроме 10 и 15 мкФ):** 100 000 | **0,7$U_{ном}$; -60/+85°С (МП0,М47, М1500≤ 500В):**150000 **1 и 1,5 кВ:** 40 000 | **ОТК:** Тре-бова-ния не предъ-явле-ны | **ВП: 0,6 $U_{ном}$ -60/ +60°С:** 150 000 | **ВП: 0,6$U_{ном}$; -60/ +60°С** 150 000 | | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены | | | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены |
| | | | | **0,55 $U_{ном}$ -60/ +50 °С):** 200 000 | **ОТК:** Требова-ния не предъяв-лены | | | **ОТК:** Тре-бова-ния не предъ-явле-ны | | | | **0,7$U_{ном}$; -60/ +85°С (МП0); -60/ +55°С (Н90 10 и 15мкФ):** 150 000 | **0,7$U_{ном}$; -60/+55 °С для 16В Н90 10 и 15 мкФ:** 150 000 | | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены | **ОТК для часов: U≤10В; Т≤ +50°С** 30 000 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| Срок сохра-хра-няе-мости, лет | **ВП: 30** | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | **ОТК** 15 | **ВП:** 25 | **20** | **ВП:** 25 | **ВП: МП0:** 25 **Н20, Н50, Н90**: 20 | **ВП, ОТК: МП0** 25 **Н30,Н90** 20 | **ВП: МП0,М47, М1500:** 25 **Н20,Н50, Н90** 20 | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | **ВП:** 25 | Требо-вания не предъ-явлены | **ВП, ОТК: П33, М47, М1500** 25 **Н30, Н90** 20 | 15 | 20 | **ОТК:** 15 | **ВП:** 20 |
| | **ОТК: 15** | | | | **ОТК:** 12 | **ОТК** 12 | | **ОТК:** 12 | | **ОТК:** 15 | **ОТК:** 15 | | **ОТК:** 12 | **ОТК:** 10 | **ОТК** 15 | **ОТК** 15 | | | | | | **ОТК:** Требо-вания не предъ-явлены |
| **Примечание – Срок сохраняемости приведен при хранении конденсаторов в отапливаемом хранилище или в хранилище с регулируемыми влажностью и температурой, или во всех местах хранения конденсаторов, вмонтированных в защищенную аппаратуру или находящихся в защищенном комплекте ЗИП. Срок сохраняемости при хранении конденсаторов в других условиях в зависимости от условий хранения приведен в соответствующих ТУ.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Допускаемые отклонения емкости от номинальной** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **МП0** | ±0,25пФ – для $C_{ном}$≤1 пФ; ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ от 1,1 до 4,7 пФ вкл.; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5,1 до 9,1 пФ вкл.; ±5 %;±10 %; ±20 % – для $C_{ном}$ >9,1 пФ; ±20 %–для сдвоенных кон-ров (* в ТУ) | **К10-82–/ К10-83** ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ <10 пФ; ±5 %; ±10% ±20% –для $C_{ном}$ ≥10 пФ | ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ <10 пФ; ±5 %; ±10% ±20% –для $C_{ном}$ ≥10 пФ | ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ <10 пФ; -±5 %; ±10%; ±20% –для $C_{ном}$ ≥10 пФ | ±5 %; ±10%; ±20% | ±0,5 пФ – для $C_{ном}$< 10 пФ; ±5% ±10%; ±20% –для $C_{ном}$≥ 10 пФ | ±1%; ±2%; ±5 % | ±5% ±10%; ±20% | ±5 %; ±10%; ±20 % | ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ от 1 до 5,6 пФ вкл. (ВП), от 1 до 2,2 пФ вкл. (ОТК); ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ > 5,6 до 10 пФ вкл. (ВП), от 2,7 до 10 пФ вкл. (ОТК); ±5 %; ±10 %; ±20 % – для $C_{ном}$ > 10 пФ | ±5 %; ±10%; ±20% | ±5 %; ±10%; ±20% | ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ < 5 пФ (до 1 пФ вкл. только ±0,25 пФ); ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5 до 9,1 пФ вкл.; ±5 %; ±10 %; ±20 %–для $C_{ном}$ > 9,1 пФ | ±1 %; ±2 %; ±5 % | – | **«в»**±0,25 пФ – для 0,47; 0,56 пФ; ±0,25; ±0,5 пФ – от 0,68 до 4,7 пФ вкл; ±0,5; ±1,0 пФ – от 5,1 до 9,1 пФ вкл; **«а», «б»:** ±0,5 пФ – от 2,2 до 4,7пФ вкл; ±1,0 пФ – от 5,1 до 9,1 пФ вкл; **«а», «б», «в»** ±5 %; ±10%; ±20% –для $C_{ном}$≥10 пФ | ±0,1; ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$<5 пФ; ±0,5; ±1; ±2 пФ – для $C_{ном}$ от 5вкл. до 10 пФ; ±2 %; ±5 %; ±10%; ±20%- для $C_{ном}$≥ 10 пФ | – | – | ±20 % | ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ <10 пФ; ±5 %; ±10% – для $C_{ном}$ ≥10 пФ | ±5 %; ±10%; ±20% |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| **Допускаемые отклонения емкости от номинальной** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **М47** | ±0,25– для $C_{ном}$≤1 пФ; ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ от 1,1 до 4,7 пФ вкл.; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5,1 до 9,1 пФ вкл.; ±5 %;±10 %; ±20 % – для $C_{ном}$ > 15 пФ; ±10 %; ±20 %–для $C_{ном}$ от 10 до 15 пФ вкл; ±20 %–для сдвоенных конров (* в ТУ) | – | – | – | **ВП: К10-73-1** ±0,5;±0,1 пФ – до 2,2 пФ; ±20% для 2,4-6,8 пФ; ±10%; ±20% – для 7,5-15 пФ; ±5 %; ±10 %; ±20 % для $C_{ном}$≥ 15пФ и К10-73-4,5 **ОТК:** ± 0,25 пФ от 0,47 до 4,7 пФ; ± 0,5пФ от 0,62 до 10 пФ; ± 1 пФ от 5,1 до 10 пФ; остальные ±5 %; ±10 %;±20 % | – | – | – | – | – | – | – | ±0,25– для $C_{ном}$≤1 пФ; ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ < 5 пФ; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5 до 9,1 пФ вкл.; ±5 %; ±10 %; ±20 %–для $C_{ном}$ > 15 пФ; ±10 %; ±20% – для $C_{ном}$ от 10 до 15 пФ вкл. | – | **ВП:** ±0,25 пФ – для $C_{ном}$ до 4,7 пФ вкл; ±0,25; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ > 4,7 до 9,1 пФ вкл.; **ОТК:** ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ ≤4,7пФ; ±0,25; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5,1 до 9,1 пФ вкл.; **ВП, ОТК**: ±5 %; ±10%; ±20% – для $C_{ном}$ >9,1 пФ | **К10-17:** ±20 %– для $C_{ном}$ от 2,2 до 6,8 пФ вкл.; ±10 %; ±20 % – для $C_{ном}$ от 7,5 до 15 пФ вкл.; ±5 %; ±10 %; ±20 %–для $C_{ном}$ ≥16 пФ. **К10-17-4в**: ±0,25 пФ – для $C_{ном}$ 0,47; 0,56 пФ; ±0,25; ±0,5 пФ – для $C_{ном}$ от 0,68 до 4,7 пФ вкл.; ±0,5; ±1,0 пФ – для $C_{ном}$ от 5,1 до 9,1 пФ вкл.; ±5 %; ±10 %; ±20 %–для $C_{ном}$ ≥10 пФ | – | ±2 % – для $C_{ном}$ >50 пФ (ВП – по согласованию); ±5 %; ±10%; ±20 % | – | – | – | – |
| **М1500** | ±20 %–для сдвоенных кон-ров (* в ТУ); ±5 %; ±10 %; ±20 % – для остальных | – | – | – | **ВП:** ±5 %; ±10 %; ±20 % **ОТК:** К10-73-8 ± 0,25 пФ; ± 0,5 пФ от 0,62 до 4,7 пФ; ± 0,5 пФ; ± 1 пФ от 5,1 до 10 пФ; остальные ±5 %; ±10 %;±20% | – | – | – | – | – | ±5 %; ±10% | – | ±5 %; ±10 %; ±20 % | – | – | ±5 %; ±10 %; ±20 % | – | ±2 % – для $C_{ном}$ >50 пФ (для ВП по согласованию); ±5 %; ±10 % ±20 % | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| Допускаемые отклонения емкости от номинальной: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Н20** | ±10 %; ±20 % – для $U_{ном}$ ≤500 В; -±20 %; +50/-20 %– для $U_{ном}$ 1 и 1,5 кВ и сдвоенных кон-ров (* в ТУ) | **К10-82** ±20 %; +50/ -20% | – | – | – | – | – | – | – | – | ±10%; ±20% | – | ±10 %; ±20 %–для $U_{ном}$ ≤500 В; ±20 %; +50/-20 % – для $U_{ном}$ 1 и 1,5 кВ | – | – | **К10-17, К10-17-4в ВП**: ±10 %; ±20 % **К10-17, К10-17-4в ОТК**: ±10 %; ±20 %; +50/-20 % | ±10% **(ряд Е12);** ±20% ; +50/-20 % **(ряд Е6)** | – | ±20 % | – | – | ±20 %; +50/ -20% |
| **Н30** | – | **К10-83:** ±10%; ±20%; +50/ -20 % | – | ±20 %; +50/ -20 % | +50/ -20 % | ±20%; +50/ -20 % | – | ±20%; +50/ -20% | – | – | – | ±20%; +50/-20% | ±20%; +50/-20 % | – | – | – | ±20%; +50/-20 % | ±20%; +50/ -20 % | – | – | – | – |
| **Н50** | – | – | – | – | | – | – | ±20%; +50/ -20% | – | – | +50/ -20 % | – | – | – | – | +50/-20 % | – | – | **ВП:** ±10 % для 82; 120; 180 пФ; ±10 % ;±20 % для 68; 100; 150; 220 пФ **ОТК:** ±10 %; ±20 % | +50/ -20 % | – | – |
| **Н70** | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | +80/-20 % | – | – | – |
| **Н90** | +80/-20 % | **К10-82:** +80/ -20% | – | +80/ -20 % | +80/ -20 % | +80/ -20 % | – | +80/ -20 % | +80/-20 % | – | +80/ -20 % | +80/-20 % | +80/-20 % | – | – | +80/-20 % | 80/-20 % | +80/ -20 % | – | – | – | – |
| **П33** | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | ±2 % – для $C_{ном}$ >50 пФ; ±5 %; ±10 % ±20 % | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| **tg δ, не бо-лее** | **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$≤ 10 пФ – не норм-ся **МП0 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ М47 и М1500** 11пФ≤ $C_{ном}$ ≤ 50 пФ 1,5(150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$>50 пФ 0,0015 **МП0 с $U_{ном}$ 10; 16В** 11пФ≤ $C_{ном}$≤50 пФ 2,25(150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$ >50 пФ 0,00225 **Н20 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ Н90** 0,035 **Н20 с $U_{ном}$10; 16В** 0,0525 | **К10-82** 0,035 **К10-83 МП0** для $C_{ном}$≤ 10пФ -не норм; для 11пФ ≤ $C_{ном}$≤ 50пФ 3 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,003 **Н30** для ≤50 В 0,07; для U> 50В 0,035 | | **МП0** для 16В: 0,003 для U> 16В $C_{ном}$≤ 10пФ -не норм.; для 11пФ ≤C ≤50 пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **Н30, Н90:** для 10В 0,07; для U> 10В 0,035 | **МП0, М47, М1500 для** $C_{ном}$≤ 10 пФ ВП, ≤ 5пФ ОТК не норм.; для 11пФ≤ $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; М1500 ОТК 2 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$для $C_{ном}$>50 пФ 0,0015; М1500 ОТК 0,0020 **Н30, Н50, Н90:** 0,035 | **МП0 для** $C_{ном}$≤ 10пФ ВП; ≤ 5 пФ ОТК – не норм.; для 11 пФ ВП; 5,1 пФ ОТК≤ $C_{ном}$≤ 50 пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **Н30, Н90:** 0,035 | **МП0 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 | **МП0 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **Н30, Н50, Н90:** 0,035 | **МП0:** 0,002 **Н90:** 0,035 | **МП0 (кроме К10-50 ОТК); М47 все конденсаторы; М1500 (кроме К10-17, К10-17-4 ОТК):** для ВП и К10-47М ОТК $C_{ном}$≤ 10пФ – не нормируется; для ОТК (кроме К10-47М) $C_{ном}$≤ 5пФ – не нормируется; для ВП и К10-47М ОТК групп МП0, М47 11пФ≤$C_{ном}$≤50пФ 1,5(150/$C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$, для ОТК (кроме К10-47М групп МП0, М47) 5,1пФ≤$C_{ном}$≤50пФ 2(150/$C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для групп МП0, М47 с $C_{ном}$>50пФ 0,0015 **М1500 К10-17, К10-17-4 ОТК:** $C_{ном}$≤ 5пФ – не нормируется; для 5,1пФ≤$C_{ном}$≤50пФ 1,5(150/$C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$>50пФ 0,0015 **МП0 К10-50 ОТК** $C_{ном}$≤ 5пФ – не нормируется; для 5,1пФ≤$C_{ном}$≤50пФ 2(150/$C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$>50пФ 0,0015 **Н20, Н30, Н50, Н90** 0,035 | **МП0 для** $C_{ном}$≤ 5пФ-не норм.; для 5,1пФ≤ $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **Н20, Н30, Н90:** 0,035 | **Для ВП П33, М47, М1500 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,2 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0012 **Для ОТК П33, М47, М1500 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **Н30, Н90:** 0,035 | **Н20, Н70** 0,035 **ВП Н50** 0,002 **ОТК Н50 1,6 кВ** 0,005; осталь таль-ные 0,002 | **МП0** 0,0015 **Н50** 0,035 | **МП0 для** $C_{ном}$≤ 10пФ-не норм.; для 11пФ≤ $C_{ном}$≤ 50 пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 | **МЧВ; МОВ ОТК МП0 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,5 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0015 **МОВ ВП МП0 для** $C_{ном}$≤ 50пФ 1,2 (150/ $C_{ном}$ +7)·$10^{-4}$; для $C_{ном}$> 50 пФ 0,0012 **Н20** 0,035 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| **$R_{из}$** между контактами, **МОм не менее** | для $C_{ном}$≤ 0,025мкФ **МП0 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ М47, М1500** 10 000 **МП0 с $U_{ном}$ 10; 16В** 6 500 **Н20 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ Н90** 4 000 **Н20 с $U_{ном}$ 10; 16В 2 500** | **К10-82** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ: 4000 **К10-83 МП0** 1000 **Н30** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ: для ≤50В 400; >50В 4000 | **МП0** 10000 | **МП0** с $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ для 16В 1 000; для U>16В 10000 **Н30, Н90** с $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ для 10В 400; для U>10В 4000 | **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ ВП, ≤ 0,1 мкФ ОТК 10 000 **Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ: 4 000; **ОТК Н50, Н90** 3000 | **МП0** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ ВП, ≤ 0,01 мкФ ОТК 10 000 **Н30, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ 4 000 | **МП0** для $C_{ном}$≤ 0,01 мкФ 10 000 | **МП0** для $C_{ном}$≤ 0,01 мкФ 10 000 **Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025мкФ 4 000 | **МП0:** 10 000 **Н90:** 4 000 | **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$≤ 0,025мкФ для ВП и К10-47М ОТК, $C_{ном}$≤ 0,01мкФ для ОТК (кроме К10-47М) 10 000 **Н20, Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025мкФ 4 000 | | | | | | | **МП0** для $C_{ном}$≤ 0,01 мкФ 10 000 **Н20, Н30, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ 4 000 | **П33, М47, М1500** 10 000 **Н30, Н90** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ для ОТК, ≤ 0,047 мкФ для ВП 1 000 | 10000 | **МП0** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ 10 000 **Н50** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ 3 000 **Н50 3кВ** для $C_{ном}$= 0,01 мкФ 10 000 | **МП0** 10000 | **МП0** 10000 **Н20** для $C_{ном}$≤ 0,025 мкФ 4 000 |
| $\tau_c$ между контактами, **МОм·мкФ, не менее** | для $C_{ном}$> 0,025мкФ **МП0 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ М47, М1500** 250 **МП0 с $U_{ном}$ 10; 16В** 165 **Н20 с $U_{ном}$ ≥25В; всех $U_{ном}$ Н90** 100 **Н20 с $U_{ном}$ 10; 16В 655** | **К10-82** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ: 100 **К10-83 Н30** для ≤50В 10; >50В 100 | – | **МП0** с $C_{ном}$> 0,025 мкФ для 16В 25; для U>16В 250 **Н30, Н90** с $C_{ном}$> 0,025 мкФ для 10В 10;для U>10В 100 | **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 250 **Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 100 ВП; 75 ОТК | **МП0** для ВП > 0,025 мкФ, 250; для ОТК > 0,01 мкФ 100 **Н30, Н90** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 100 | **МП0** для $C_{ном}$> 0,01 мкФ 100 | **МП0** для $C_{ном}$> 0,01 мкФ 100 **Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$> 0,025мкФ 100 | **МП0:** 250 **Н90:** 25 | **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$>0,025мкФ для ВП 250 **МП0, М47, М1500** для $C_{ном}$>0,01мкФ для ОТК (кроме К10-47М), для $C_{ном}$>0,025мкФ К10-47М ОТК 100 **Н20, Н30, Н50, Н90** для $C_{ном}$>0,025мкФ 100 **К10-17, К10-17-4 Н50,Н90 ОТК** для $C_{ном}$>0,025мкФ 75 | | | | | | | **МП0** для $C_{ном}$> 0,01 мкФ 100 **Н20, Н30, Н90** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 100 | **П33, М47, М1500** – **Н30, Н90** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ для ОТК 25, **Н30, Н90** для $C_{ном}$> 0,047 мкФ для ВП 50 | – | **МП0** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 250 **Н50** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 100 **Н50 2кВ** для $C_{ном}$= 0,033 мкФ 250 | – | **МП0** – **Н20** для $C_{ном}$> 0,025 мкФ 100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| **Rиз** между выво-дами и кор-пу-сом для «а» и «б» **МОм не ме-нее** | **МП0, М47, М1500** 10 000<br><br>**Н20, Н90** 5 000 | – | – | – | **МП0, М47, М1500:** 10 000<br><br>**Н30, Н50, Н90: ВП** 5 000; **ОТК** 4 000 | **МП0:** 10 000<br><br>**Н30, Н50, Н90: ВП** 5 000; **ОТК** 4 000 | | | **МП0:** 10 000<br><br>**Н90:** 5 000 | **МП0, М47, М1500** 10 000<br><br>**Н20, Н30, Н50, Н90 (кроме К10-50 ОТК)** 5 000<br><br>**К10-50 Н20, Н50, Н90 ОТК** 4 000 | | | | | – | **МП0, М47, М1500** 10 000<br><br>**Н20, Н50, Н90 ВП** 5 000<br><br>**Н20, Н50, Н90 ОТК** 4 000 | – | **ВП** 10 000 | 10000 | **МП0:** 10 000<br><br>**Н50:** 5 000 | – | **Для ВП МОВ МП0** 10 000<br><br>**Для ВП Н20** 5 000<br><br>**Для ОТК** 4 000 |
| | **Отсутствие резонансных частот конструкции в диапазоне частот при разных методах монтажа** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Верхняя частота, Гц** | **5000 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;**500-**за выводы (6±1) мм от корпуса«а» 7,5х6х5,3; 7,5х6х6,5 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 8,5х10,1х4,5 мм**; 100-**за выводы (6±1)мм от корпуса остальных «а» и «б» | **2000** | **5000** | | **5000** «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **200-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **5000 ВП; 500 ОТК** «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **500ВП 200 ОТК-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **500** «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **5000 ВП; 500 ОТК** «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100 -** «б» за выводы (6±1) мм от корпуса кроме 20х16; 28х20 | **5000 –** для «а», за корпус; «в» пайкой за контакты; **100-«а»** за выводы (6±1) мм от корпуса | **5000 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **200-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **500-**«б» ОТК К10-50 по чертежу 2а за выводы (6±1) мм от корпуса | **5000 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **500-**за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б» 7,5х5,3х5 мм; **100-**за выводы (6±1)мм от корпуса остальных «а» и «б» | **5000 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **500-** «а» 7,5х5х5,3 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 7,5х8х5,3; 8,5х10,1х4,5 мм **100-остальные** «а» и «б» за выводы (6±1)мм от корпуса | **5000–**для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **600 ВП, 500ОТК** –«а» ≤10х6,7мм вплотную на плату; **500-**за выводы (6±1)мм от корпуса «б» 6,3х4,5; 7,5х6,3мм; **100-**за выводы (6±1) мм от корпуса все «а»;«б» 9х7,1; 11,5х9 мм;«а» размерами ≥12 х8,8мм вплотную на плату | **5000 –** пайкой за контакты | **5000**–«а», «б» за корпус;«в» пайкой за контакты;**1000-**ВП за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы, кроме размера 12х8,6х 5,6 мм; **600** – ВП для 12х8,6х5,6 мм; **500-** ОТК за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы **200-**за выводы (6±1)мм ВП, (4±1)мм ОТК от корпуса «б», выступов «а»остальных | – | **5000 –** для «а», «б» за корпус; **500-** ОТ**К, 600-**ВП за выводы (6±1) мм от корпуса «а»; **100-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **3000** за корпус ОТК | **5000 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты | **2000** | **2000 –** для МОВ за корпус; МЧВ пайкой за контакты;<br><br>**100-**за выводы (6±1) мм от корпуса МОВ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию механических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Сину-со-идальная вибра-ция: диа-пазон част-от, Гц; ам-пли-туда уско-рения, м·с$^{-2}$ (g)** | **1-5000; 400(40) –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-500; 100(10)-**за выводы (6±1) мм от корпуса «а» 7,5х6х5,3 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5 ;7,1х8х4; 8,5х10,1х 4,5 мм**; 1-500; 50(5)-** за выводы (6±1) мм от корпуса «а» 7,5х6х6,5 мм **1-100; 100(10)-**за выводы (6±1)мм от корпуса остальных «а» и «б» | **1-2000; 300 (30)** | **1-5000; 400 (40)** | **5000; 400 (40) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-200; 100 (10) ВП, 50 (5) ОТК -** за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **1-5000; 400 (40) ВП; 1-500; 100 (10) ОТК** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-500; 100 (10) ВП; 1-200; 50 (5) ОТК -** за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **1-500; 100 (10) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты **1-80; 50 (5)** -за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **ВП: 1-5000; 400 (40)** **ОТК: 1-500; 100 (10) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты **1-80; 50 (5)** -за выводы (6±1) мм от корпуса «б», кроме 20х16 х8 и 28х20 х8мм | **1-5000; 400(40)** – для «а» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-80; 50(5)-**за выводы (6±1) мм от корпуса «а» | **ВП 1-5000;400(40) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **ВП К10-57 1-200;100(10)- «б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **ОТК К10-57; ВП К10-50; ОТК К10-50 по чертежам 1,2 1-200;50(5)- «б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **ОТК К10-50 1-500;100(10)-** «б» по чертежу 2а за выводы (6±1) мм от корпуса **ОТК К10-57 1-500;100(10)-** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты | **1-5000; 400(40) –** для «а», «б» за корпус; «в» пай-кой за контакты; **1-500; 100(10)-** за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б» 7,5х5,3х5 мм; **1-80; 50(5)-**за выводы (6±1)мм от корпуса остальных «а» и «б». **!** «а» и «б»10;15 мкФ-только за корпус! | **1-5000; 400(40) –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-500; 100(10)-** «а» 7,5х5х5,3 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5 ;7,1х8х4; 7,5х8х5,3; 8,5х10,1х 4,5 мм за выводы (6±1)мм от корпуса **1-80; 50(5) ВП; 100(10) ОТК-остальные** «а» и «б» за выводы (6±1)мм от корпуса **!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус! | **1-5000;400(40)** – для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1- 600 ВП, 500 ОТК;100(10)** –«а» размерами ≤10х6,7мм вплотную на плату; **1-500;100(10)-** за выводы (6±1) мм от корпуса «б» 6,3х4,5; 7,5х6,3мм; **1-80;50(5)-**за выводы (6±1) мм от корпуса все «а»;«б» 9х7,1;11,5х9 мм;«а» размерами ≥12х8,8 мм вплотную на плату | **ВП 1-5000 400 (40) –** пай-кой за кон-такты **ОТК 1-500; 100 (10) –** пай-кой за кон-такты | **1-5000;400(40) –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1-1000;100(10)-** ВП за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы, кроме размера 12х8,6х 5,6 мм; 1-**600;100(10)** – ВП для размера 12х8,6 х5,6 мм; 1-**500;100(10)-** ОТК за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы **1-200;100(10)-** ВП за выводы (6±1) мм от корпуса «б», выступов «а»остальных, **1-200;50(5)-** ОТКза выводы (4±1)мм от корпуса «б», выступов «а» остальных | **МО 10-55; 100 (10),** не менее 3мм от кор-пуса | **1-5000; 400(40)** – для «а», «б» за кор-пус; **10-500; 100(10)-** ОТ**К, 1-600; 100(10)-** ВП за выводы (6±1) мм от корпуса «а»; **1-80; 100(10) ВП, 10-80; 50(5) ОТК-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **5-2500, до 18g ВП; 1-3000; 200(20) ОТК**–за корпус с закреплением выводов; **5-80, до 2,5 g ВП; 1-80, 40(4) 4,5ч ОТК -** за выводы (6±1) мм от корпуса | **1-5000; 400(40)** – для «б» за корпус; «в» пайкой за кон-такты | **1-2000 ;200 (20)** | **1-2000; 200(20)** – для МОВ за корпус; МЧВ пайкой за кон-такты; **1-100 ВП, 1-80 ОТК; 50(5)-**за выводы (6±1) мм от корпуса МОВ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию механических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Механический удар одиночного действия: пиковое ударное ускорение, м·с$^{-2}$ (g); длительность действия, мс** | **15 000 (1500); 0,1-2 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**10 000 (1000); 0,1-2-**за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б», кроме «б» 4,5х6х3,5 мм<br><br>**5 000 (500); 1-2-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» 4,5х6х3,5 мм | **15000 (1500); 0,1-2** | **15000 (1500); 0,1-2** – для 47;68; 100 мкФ; **30000 (3000); 0,1-2** – для остальных | **10 000 (1000); 0,2-1 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>**5 000 (500); 1-2-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **15 000 (1500); 0,1-2 ВП; 1500 (150); 2-3 ОТК–** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>**5 000 (500); 0,1-2 ВП-**за выводы (6±1) мм от корпуса «б» **ОТК** за выводы требование не предъявлено | **1500 (150); 2-3** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>При креплении за выводы требование не предъявлено | **15000 (1500);0,1-2 ВП; ОТК1 500 (150); 2-3 ОТК–** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>При креплении за выводы требование не предъявлено | **15 000 (1500); 0,1-2 –** для «а» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>**1 000 (100); 0,1-2-**за выводы (6±1) мм от корпуса «а» | **ВП 15000 (1500);0,1-2 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **ВП 10000(1000); 0,1-2)-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **ОТК К10-57 1500(150);1,5-2,5) -** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты Требования к одиночным ударам при креплении К10-57 ОТК **«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены **ОТК К10-50 10000(1000); 0,1-0,3-** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты **ОТК К10-50 б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **по чертежам 1,2: 10000(1000); 2-4 по чертежу 2а: 1500(150); 1,5-2,5** | **15000 (1500); 0,1-2 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **5000 (500); 1-2-** «а» и «б» за выводы (6±1) мм от корпуса<br><br>**!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус | **15000 (1500);0,1-2–** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **5000(500); 1-2-** «а» и «б» за выводы (6±1)мм от корпуса<br><br>**!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус! | **15000(1500); 0,1-2-** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **ВП 10000(1000); 0,1-2** –«а» вплотную на плату; за выводы (6±1) мм от корпуса «б» и «а» **ОТК 1500(150); 1,5-2,5** –«а» размерами ≤10х6,7мм вплотную на плату; за выводы (6±1) мм от корпуса «б» 6,3х4,5; 7,5х6,3мм. К остальным конденсаторам требование не предъявлено | **15000 (1500) ВП; 1500 (150) ОТК; 0,1-0,3 –** пайкой за контакты | **15 000 (1500) ВП; 10 000 (1000) ОТК; 0,1-2** – для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1 500 (150);1-3 ВП, 1,5-2,5 ОТК** – за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы,; **5000(500);1-2 ВП, 1,5-2,5 ОТК-** за выводы (6±1) мм от корпуса ВП, (4±1)мм от корпуса ОТК «б».<br><br>Требования к одиночным ударам при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса ВП, (4±1)мм от корпуса ОТК для «а» не предъявлены | **-** | **10 000 (1000); 0,2-1 –** для «а», «б» за корпус; **5 000 (500); 1-2-** за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б» | Требование не предъявлено | **15000 (1500); 0,1-2 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты | **15 000 (1500); 0,1-2-** пайкой за контакты | **15 000 (1500); 0,1-2 –** для МОВ за корпус; МЧВ пайкой за контакты.<br><br>Требования к одиночным ударам при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для МОВ не предъявлены |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию механических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Механический удар многократного действия: пиковое ударное ускорение, м·с$^{-2}$ (g); длительность действия, мс; число ударов, шт.** | **1 500 (150); 1-5; 4000 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**400 (40); 2-4; 10000**-за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б» | **1500 (150); 1-5; 4000** | | | **1500 (150); 1-3; 4000 –** для «б» за корпус; «в» паяйкой за контакты;<br><br>**400 (40); 2-10; 10000**- за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **1500 (150); 1-5; 4000 ВП; 400 (40), 2-4; 10000 ОТК** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**400 (40); 2-10 ВП, 2-4 ОТК; 10 000** -за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **400 (40), 2-4; 10000** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**150 (15); 2-4; 10000** -за выводы (6±1) мм от корпуса «б» | **ВП: 1500 (150); 1-5; 4000**<br><br>**ОТК: 400 (40), 2-4; 10000** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**150 (15); 4-8; 10000** -за выводы (6±1) мм от корпуса «б», кроме 20х16х8 и 28х20х8мм | **1500 (150); 1-5; 4000 –** для «а» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**400 (40); 2-10; 10000**- за выводы (6±1) мм от корпуса «а» | **ВП 1500 (150);1-5; 4000 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br>**ВП 400(40); 2-10; 10000-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса<br>**ОТК К10-57 400(40);0,7-1,3; 10000** - для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br>**ОТК К10-57 400(40);1,5-2,5; 10000- «б»** за выводы (6±1) мм от корпуса<br>**ОТК К10-50 1500(150); 0,7-1,3; 4000-** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты<br>**ОТК К10-50 б» 400(40); 2-4; 4000-** за выводы (6±1) мм от корпуса | **1500 (150); 1-5; 4000 –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br><br>**400 (40); 2-10; 10000**- «а» и «б» за выводы (6±1) мм от корпуса<br><br>**!** «а» и «б»10; 15 мкФ-только за корпус | **1500 (150;1-5; 4000–** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br>**400(40);2-10; 10000**- «а» и «б» за выводы (6±1)мм от корпуса<br><br>**!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус! | **1500(150);1-5; 4000-** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br>**ВП 400(40);2-10; 10000**–«а» вплотную на плату;<br>за выводы (6±1) мм от корпуса «б» и «а»<br>**ОТК 400(40);1,5-2,5; 10000** – «а» размерами ≤10х 6,7мм вплотную на плату; за выводы (6±1) мм от корпуса «б» 6,3х4,5; 7,5х6,3мм<br>**150(15);2-4; 10000** – «а» размерами ≥12х8,8 мм вплотную на плату<br>**150(15);5-7; 10000** – за выводы (6±1) мм от корпуса все «а»;«б» 9х 7,1;11,5х9мм | **1500 (150); 0,7-1,3; 4000 ВП; 400 (40); 1-5 ; 10000 ОТК** – пайкой за контакты | **1500 (150); 1-5; 4000 ВП; 10 000 (1000); 0,7-1,3 ОТК;**– для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты;<br>**400 (40);2-10; 10000 ВП**– за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы;<br>за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б»;<br>**400 (40);1,5-2,5; 10000 ОТК** -<br>за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы,; (4±1)мм от корпуса «б»;<br>**400 (40);2-4; 10000 ОТК** - (4±1)мм от корпуса «а» | **МО 100 (10); 16; 1000** - не менее 3мм от корпуса<br><br>Требования к МЧ не предъявлены | **1500 (150); 1-3; 4000 ВП; 0,7-1,3; 4000 ОТК** – для «а», «б» за корпус; **400 (40); 1-2; 10000 «а» ВП, 2-4 «а» ОТК; 4-6 «б» ВП, 4-8 «б» ОТК; 10000**- за выводы (6±1) мм от корпуса | **1500 (150); 5000-** за корпус с закреплением выводов; **120(12) ВП; 150(15); ОТК; 5000** за выводы (6±1) мм от корпуса | **1500 (150); 1-5; 4000 –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты | **1500 (150); 1-5; 4000–** пайкой за контакты | **1500 (150); 1-5 ВП, 0,7-1,3 ОТК; 4000 –** для МОВ за корпус; МЧВ пайкой за контакты.<br><br>**150(15); 2-4; 10000** за выводы (6±1) мм от корпуса для МОВ |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию механических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Линейное ускорение, м·с$^{-2}$ (g)** | **5000 (500)–** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100 (10) –** для «а», «б» за выводы (6±1) мм от корпуса «а» 7,5х6х5,3; 7,5х6х6,5 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 8,5х10,1х4,5 мм.<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для остальных размеров«а» и «б» не предъявлены | **5000 (500)** | | | **5000 (500)** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1000 (100)-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса | **ВП 5000 (500)** – для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100 (10)-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса<br><br>**ОТК:** Требования не предъявлены | Требования не предъявлены | **ВП: 5000 (500)**<br><br>**ОТК:** Требования не предъявлены | **5000 (500) –** для «а» за корпус; «в» пайкой за контакты<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для «а» не предъявлены | **ВП 5000 (500) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100(10)-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса<br><br>Требования к линейному ускорению ОТК для всех видов монтажа «в» и «б» не предъявлены | **5000 (500) –** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **100 (10)-** «а» и «б» размером 7,5х5,3 х5 мм за выводы (6±1) мм от корпуса **!** «а» и «б»10;15 мкФ-только за корпус Требования к линейному ускорению«а» и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены | **ВП 5000 (500)–** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **ВП 100(10)** - «а» 7,5х5х5,3 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 7,5х8х5,3; 8,5х10,1х 4,5 мм за выводы (6±1)мм от корпуса **!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус! Требования к линейному ускорению для всех видов монтажа ОТК; ВП «а» и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены | **ВП 5000(500)-** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **ВП 100(10) –** «а» вплотную на плату; за выводы (6±1) мм от корпуса «б» размерами 6,3х4,5; 7,5х6,3 мм и «а» размерами до 10х6,7 включительно.<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению для ВП «а» и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса; для всех ОТК не предъявлены | **ВП 5000 (500) –** пайкой за контакты<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению для ОТК не предъявлены | **ВП 5000 (500)–** для «а», «б» за корпус; «в» пайкой за контакты; **1500 (150) -** за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы; **1000 (100) -** за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б»<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению для ОТК не предъявлены | Требования по стойкости к линейному ускорению не предъявлены | **ВП 5000 (500) –** для «а», «б» за корпус; **500 (50-, «а» «б»** за выводы (6±1) мм от корпуса<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению для ОТК не предъявлены | **250 (25)-** за выводы (6±1) мм от корпуса | **5000 (500) –** для «б» за корпус; «в» пайкой за контакты | **1000 (100) –** пайкой за контакты | **5000 (500) –** ВП МОВ за корпус; МЧВ пайкой за контакты.<br><br>Требования по стойкости к линейному ускорению при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для МОВ ВП; МЧВ и МОВ ОТК для всех видов монтажа не предъявлены |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию механических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Акустический шум: диапазон частот, Гц; уровень звукового давления (относительно $2\cdot10^{-5}$ Па), дБ** | **50-10000; 170 –** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **50-10000; 135 –** для «а», «б»за выводы (6±1) мм от корпуса «а» 7,5х6х5,3; 7,5х6х6,5 мм и «б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 8,5х10,1х 4,5 мм. Требования по стойкости к линейному ускорению при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для остальных размеров«а» и «б» не предъявлены | **20-10000; 175** для К10-80-1; К10-79; **170** для К10-82; К10-83 | | | **50-10000; 170 –** для «б» за корпус; «в» паикой за контакты **50-10000; 160-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса | **ВП: 50-10000; 170 –** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты **50-10000; 140-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса **ОТК:** Требования не предъявлены | Требования не предъявлены | **ВП: 20-10000; 175** **ОТК:** Требования не предъявлены | **50-10000; 170 –** для «а», за корпус; «в» паикой за контакты **50-10000; 150** - за выводы (6±1) мм от корпуса «а» | **ВП 50-10000; 170 –** для «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **50-10000; 140-«б»** за выводы (6±1) мм от корпуса Требования к акустическому шуму ОТК для всех видов монтажа «в» и «б» не предъявлены | **50-10000; 170 –** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **50-10000; 130-** «а» и «б» размером 7,5х5,3 х5 мм за выводы (6±1) мм от корпуса **!** «а» и «б»10;15 мкФ-только за корпус Требования к акустическому шуму «а» и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены | **ВП 50-10000; 170 –** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **ВП 50-10000;130 -** «а» 7,5х5х 5,3мм и«б» 4,5х6х3,5; 5,6х6,5х3,5; 7,1х8х4; 7,5х8х5,3; 8,5х10,1х 4,5 мм за выводы (6±1)мм от корпуса **!** «а», «б» 10;15 мкФ-только за корпус! Требования к акустическому шуму для всех видов монтажа ОТК; ВП «а» и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены | **ВП 50-10000; 170 -** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **ВП 50-10000; 140 –** «а» вплотную на плату размерами до 10х6,7 мм включительно; «б» за выводы (6±1) мм от корпуса размерами 6,3х4,5; 7,5х6,3 мм. Требования по стойкости к акустическому шуму для ВП «а» вплотную на плату; «а» всех размеров за выводы (6±1) мм от корпуса и «б» остальных размеров за выводы (6±1) мм от корпуса; всех ОТК не предъявлены | **ВП 50-10000; 170–** паикой за контакты Требования по стойкости к акустическому шуму для ОТК не предъявлены | **ВП 50-10000; 170–** для «а», «б» за корпус; «в» паикой за контакты; **50-10000; 130 -** за выводы «а» вплотную на плату с опорой на выступы; за выводы (6±1) мм от корпуса «б» **1000 (100) -** за выводы (6±1) мм от корпуса «а» и «б» Требования по стойкости к акустическому шуму для ОТК для всех видов монтажа; ВП «а» за выводы (6±1) мм от опорных выступов корпуса не предъявлены | Требования по стойкости к акустическому шуму не предъявлены | **ВП 50-10000; 160 –** для «а», «б» за корпус; **50-10000; 130 - «а»** за выводы (6±1) мм от корпуса Требования по стойкости к акустическому шуму для ОТК для всех видов монтажа; ВП «б» за выводы (6±1) мм от корпуса не предъявлены | Требования не предъявлены | **50-10000; 170 –** для «б» за корпус; «в» паикой за контакты | **50-10000; 160 –** паикой за контакты | **50-10000; 160 –** ВП МОВ за корпус; МЧВ паикой за контакты. Требования по стойкости к акустическому шуму при креплении за выводы (6±1) мм от корпуса для МОВ ВП; МЧВ и МОВ ОТК для всех видов монтажа не предъявлены |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию климатических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Атмосферное пониженное давление при эксплуатации, Па (мм. рт.ст)** | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | $0,67\cdot10^{3}$ (5) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | | **ВП** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК** 53,3 (400) | **ВП** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК:** 53,3 (400) | 53,3 (400) | **ВП:** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК:** 53,3 (400) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | **ВП; ОТК К10-5** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК К10-57** 53,3 (400) | | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | **ВП** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК** 53,3 (400) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | Требования не предъявлены | **ВП** $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) **ОТК** $130\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | **ВП** от 720 до 780 мм.рт.ст.; допус пускается до 5мм **ОТК** 666 (5) | $133\cdot10^{-6}$ ($10^{-6}$) | 133 (1) | **ВП МОВ** $0,67\cdot10^{3}$ (5) **ОТК МОВ** $7\cdot10^{4}$ (522) **МЧВ** Требования не предъявлены, работоспособность обеспечивается мерами защиты в аппаратуре |
| **Атмосферное пониженное давление при авиатранспортировании, Па (мм. рт.ст)** | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | | | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | $19,4\cdot10^{3}$ (145) | **ВП:** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК:** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** $19,4\cdot10^{3}$ (145) | Требования не предъявлены | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** Требования не предъявлены | Требования не предъявлены | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | $1,2\cdot10^{4}$ (90) | **ВП** $1,2\cdot10^{4}$ (90) **ОТК** Требования не предъявлены |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Параметр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию климатических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Атмосферное повышенное давление при эксплуатации, Па (мм.рт.ст)** | 2,92·$10^5$ (2207) | 2,92·$10^5$ (2207) | | | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК** Требования не предъявлены | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК:** Требования не предъявлены | Требования не предъявлены | **ВП:** 2,92·$10^5$ (2207) **ОТК:** Требования не предъявлены | 2,94·$10^5$ (2222) | **ВП, ОТК** 2,94·$10^5$ (2222) | | 2,94·$10^5$ (2222) | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК** Требования не предъявлены | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК** Требования не предъявлены | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК** 1,47·$10^5$ (1111) | 2,94·$10^5$ (2222) | Требования не предъявлены | **ВП** 2,94·$10^5$ (2222) **ОТК** Требования не предъявлены | Требования не предъявлены | 2,94·$10^5$ (2222) | 2,92·$10^5$ (2207) | **ВП** 2,92·$10^5$ (2207) **ОТК** Требования не предъявлены |
| **Примечание – Для конденсаторов К10-47, К10-47М, К10-79, К10-80-1, К10-67 ВП, К10-69 ВП с $U_{ном}$ ≥500 В; К10-82 с $U_{ном}$ ≥500 В; для конденсаторов МОВ, К15-5, К15-20, К15-33в допускаемое напряжение в диапазоне атмосферных давлений не должно превышать значений, установленных в соответствующих ТУ согласно графикам.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | **МП0, М47, М1500, Н20** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **Н90** -60/+85 **Н20 Н30 МП0** -60/+125 | **МП0** -60/+125 | **МП0** -60/+125 **Н30, Н90 ВП** --60/+85; **ОТК** -45/+85 | **МП0, М47, М1500 ВП и ОТК; Н30 и Н50 ВП** -60/+125 **ОТК Н30, Н50; ВП и ОТК Н90** -60/+85 | **МП0** -60/+125 **Н30, Н90** -60/+85 | **МП0** -60/+125 | **ВП: Н50** -60/+100 **ОТК: МП0** -60/+125 **Н30, Н90** -60/+85 | **МП0** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **МП0** -60/+125 | **МП0, М1500, Н20, Н50** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **МП0, Н30** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **МП0, М47, М1500, Н20,Н30** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **МП0** -60/ +125 | **М47** -60/+125 | **МП0, М47, М1500, Н20, Н50** -60/+125 **Н90** -60/+85 | **МП0, Н20, Н30** -55/+125 **Н90** -40/ +85 | **Н90** -60/ +85 **«а» П33, М47, М1500** -60/+155 **«б»;«а» Н30** -60/+125 | -40 /+85 | **МП0** -60/+125 **Н50** -60/+85 | **МП0** -60/+125; -60/+155 | **МП0, Н20** -60/+125 |
| **Примечание – Для конденсаторов К10-17 групп Н20, Н50, МП0, М47, М1500; конденсаторов К10-42; конденсаторов К10-47 групп МП0, Н30; конденсаторов К10-47М и К10-84 групп Н20, Н30 с $U_{ном}$ ≥25 В, группы МП0 с $U_{ном}$ ≥100 В, групп М47 и М1500; конденсаторов К10-50 групп Н20, Н50, МП0; конденсаторов КМ групп Н30, П33, М47, М1500; конденсаторов К10-79 группы МП0, конденсаторов К10-73, конденсаторов К10-82 группы Н20 допускаемое напряжение при температурах ≥ 85 °С не должно превышать значений, установленных в соответствующих ТУ согласно графикам.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| | **Стойкость к воздействию климатических факторов** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Диапа-зон темпе-ратур при транс-порти-ровании и хра-нении, °С | ВП -60/ +70<br><br>**ОТК** со-гласно ГОСТ 15150-69 | -60/ +70 | | | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** -60/+ согласно ГОСТ 15150-69 | **ВП:** -60/ +70<br><br>**ОТК:** со-гласно ГОСТ 15150-69 | со-гласно ГОСТ 15150-69 | **ВП:** -60/ +70<br><br>**ОТК:** со-гласно ГОСТ 15150-69 | -60/+70 | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** -60/+ согласно ГОСТ 15150-69 | | -60/+70 | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** согласно ГОСТ 15150-69 | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** согласно ГОСТ 15150-69 | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** согласно ГОСТ 15150-69 | | -60/+70 | **ВП** -60/+70<br><br>**ОТК** согласно ГОСТ 15150-69 | Не ниже -40 | -60/ +70 | -60/+ согласно ГОСТ 15150-69 | **ВП** -65/+70<br><br>**ОТК** -60/+ согласно ГОСТ 15150-69 |
| Повы-шенная влаж-ность воздуха; кол-во суток при длитель-тель-ных испы-таниях в по-стоян-ном режиме при 40°С и влаж-ности 93% | **«а», «б»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. при-мечание | 80 % при 25 °С; см. примечание | | | **«б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. приме-чание | «б» 98 % при 35 °С; **ВП** 56; **ОТК** 21<br><br>«в»: 80 % при 25 °С; см. при-мечание | «б» 98 % при 25 °С; 21<br><br>«в»: 80 % при 25 °С; см. при-мечание | «б» ОТК 98 % при 35 °С; 21<br><br>«в»: 80 % при 25 °С; см. при-мечание | **«а»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. приме-чание | **«б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. примечание | | **«а», «б»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. примеча-ние | **ВП «а», «б»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**ОТК «а», «б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. примеча-ние | **«а»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**«б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. примечание | 80 % при 25 °С; см. примеча-ние | **ВП «а»:** 98 % при 35 °С; 56<br><br>**ВП «б»; ОТК «а», «б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. примеча-ние | 90-95 % при 38-42 °С; 21 | **«а»:** 98 % при 25 °С; 21<br><br>**«б»:** 98 % при 35 °С; 21 | **ВП** 95-98% при 40 °С; до 30 суток<br><br>**ОТК «В»** 98 % при 35 °С; 21<br>**«УХЛ»** 98 % при 25 °С; 10 | **«б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25°С; см. при-мечание | 80 % при 25 °С; см. приме-чание | **ВП «б»:** 98 % при 35 °С; 56<br>**ОТК «б»:** 98 % при 35 °С; 21<br><br>**«в»:** 80 % при 25 °С; см. приме-чание |
| **Примечание – Работоспособность конденсаторов варианта «в» в условиях повышенной влажности при эксплуатации обеспечивается применением в составе аппаратуры или ее составных частей надежных мер защиты от воздействия влаги.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| Гаран-тийная паяе-мость, мес | 24 – «а», «б»; «в» кода «N» (лу-женые с ни-кель барь-ером) 12 – для осталь таль-ных «в» | 18 | 18 | 18 | 12 | 12 | 12 | **ВП**: 18 **ОТК**: 12 | 12 | 12 | | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 24 | 12 | 12 | 12 | 12 | 24 – МОВ и МЧВ кода «N» (луже-ные с никель барье-ром) 12 – для осталь-ных МЧВ |
| Время пере-провер-ки при хране-нии а складе перед отгруз-кой потре-бителю, мес | 12 | 12 | 12 | 12 | 6 | **ВП** 3 **ОТК** 12 | 12 | 12 | 6 | **ВП** 6 **ОТК** 12 | | 12 | !12 | 12 | **ВП** 6 **ОТК** 12 | **ВП** 6 **ОТК** 12 | **24** | !12 | **ВП** 3 **ОТК** 6 в 1-й год хра-нения; 12 в после-сле-дую-щие | 6 | Нет инфор-мации | 12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Пара-метр | **К10-84** | **К10-82/ К10-83** | **К10-80-1** | **К10-79** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ, МО** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в** | **МЧВ, МОВ** |
| Воз-мож-ность про-мывки | Спирто-бензи-новая смесь 1:1, в том числе при вибро-отмыв-ке 45-55 Гц с ампли-тудой до 1мм 4 мин и при воздей-ствии ультра-звука 18-20 кГц, Не более 2 мин (25± 10) °С | орга-гани-ни-чес-кие рас-тво-ри-тели, на-при-мер, спир то-бен-зино-новая смесь | Спир-то-бен-зино-вая смесь 1:1; спир-то-хла-доно-вая смесь 1:19 | Спир-то-бен-зино-вая смесь 1:1 | Ацетон, бензин, спирто-бензино-вая смесь 1:1 ОТК при виб-роотмыв-ке 45-55Гц с амплиту-дой до 1мм 4 мин; ВП при воз-действии ультра-звука 18-20кГц, не более 2мин (25±10)° С ОТК «в» допуска-ется в спирте | **«в»:** спирто-бензиновая смесь 1:1; спирто-хладоновая смесь 1:19; для ОТК допускаются водные среды при соответствующих флюсах **«б»ОТК:** спирто-бензиновая смесь 1:1 при виб-роотмывке 45-55Гц с амплитудой до 1мм 4 мин | | | Спи рто-бен-зино-новая смес ь 1:1 | **ВП и ОТК К10-57; ВП К10-50** Спирто-бензиновая смесь 1:1, а также при воздействии ультразвука 18-20кГц, ≥2мин (25±10)°С **ОТК К10-50 «в» с**пирто-бензиновая смесь 1:1; **«б» с**пирто-бензиновая смесь 1:1 при виброот-мывке 45-55Гц с амплитудой до 1 мм 4 мин | | Спирто-бензино-вая смесь 1:1 при виброот-мывке 45-55Гц с амплиту-дой до 1мм 4 мин; спирто-хладоно-вая смесь 1:19 | **«а», «б»:** спирто-бензиновая смесь 1:1 **«в» для автомон-тажа «ВП», «в» ОТК:** спирто-бензиновая смесь 1:1 при виброотмывке 45-55Гц с амплиту-дой до 1мм 4мин | **ВП** Спирто-бензино-вая смесь 1:1 **ОТК** «а», «б»: спирто-бензино-вая смесь 1:1; спирто-фреоно-вая смесь 1:10 с примене-нием ультра-звука | Спирто-бензи-новая смесь 1:1 | **ВП** «а», «б»: спирто-бензиновая смесь 1:1 при воз-действии ультразву-ка 18-20кГц, не более 2мин (25±10)°С **ВП** «в» с кодом «N” и К10-17-4в; **ОТК** все: спирто-бензиновая смесь 1:1 при виброотмывке 45-55Гц с амплиту-дой до 1мм 4 мин | Спирто-бензи-новая смесь 1:1; бензин; ацетон | Спирто-бензи-новая смесь 1:1, а также при воздей-ствии ультра-звука 18-20 кГц, не более 2 мин (25±10) °С | бен-зин, эти-ловый спирт, горя-чая вода 10 мин 60-70 °С | «б» Спир-то-бен-зино-вая смесь 1:1 | Спирто-бензи-новая смесь 1:1. Спирто-хладо-новая смесь 1:19 | Спирто-бензи-новая смесь 1:1 |

**Примечание –** В соответствии с 6.2.5 ОСТ В 11 0030-84 (ОТУ ВП для К10-17, К10-17-4в, К10-42, К10-43, К10-47, К10-47М, К10-50, К10-57, К10-60, К10-69, К10-73, КМ, К15-20) , ТУ на К10-47М ОТК, К10-84 ВП и ОТК, МЧВ, МОВ ВП и ОТК промывка конденсаторов после пайки осуществляется ацетоном или бензином в двух ваннах в течение 20-30 мин в каждой и сушкой в течение 1 ч при температуре 70-100 °С с последующим охлаждением до температуры (25±10) °С. В соответствии с 4.2.5 ГОСТ 27778-88 (ОТУ ОТК для К10-17, К10-17-4в, К10-42, К10-43, К10-50, К10-57, К10-67, К10-68, К10-69, К10-73, К15-33в) промывка конденсаторов после пайки осуществляется ацетоном, бензином или спирто-бензиновой смесью 1:1с последующей сушкой и охлаждением до температуры (25±10) °С. Допускаемые дополнительные возможности промывки указаны в ТУ и приведены в таблице.

## Таблица 4 – Сравнительная информация по $U_{ном}$/размерам/$C_{ном}$/реактивным мощностям керамических конденсаторов Вариант «в» – «чип» для поверхностного (SMD) монтажа

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1 (ВП)** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 0,47-1000 пФ/ 5 | –/620--1100 пФ | – | 750; 820 пФ/ 5 | – | – | – | – | **1,5х1,3 мм:** 680-1500пФ / 2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 0,47-3600пФ/ 5 | -/ 1200-3300 пФ | – | 910-2400 пФ/5 | – | – | – | – | **2,0х1,8 мм:** 3300-3900пФ / 5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 0,47-8200пФ/ 10<br>**10В**; 16В: 0,016мкФ/13 | – /3600 пФ-0,012 мкФ | – | 2700-7500 пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 10пФ-0,018 мкФ/ 10<br>**10В**; 16В: 0,036мкФ/13 | – /0,013-0,024 мкФ | – | 8200 пФ-0,016 мкФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 220пФ-0,02мкФ/10<br>**10В**; 16В: 0,033;0,039 мкФ/13 | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм:** 0,015–0,022 мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 220пФ-0,039 мкФ/ 10<br>**10В**; 16В: 0,075мкФ/13 | – | – | 0,018-0,03 мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм:** 0,027 – 0,047 мкФ/15 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10В**; 16В: 560пФ-0,082мкФ/15<br>**10В**; 16В: 0,1; 0,16мкФ/20 | – | – | 0,033–0,082 мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | 0,091; 0,1мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | 0,11-0,2мкФ/ /10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | 0,22; 0,33 мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-820пФ/5 | –/220-560 пФ | | – | – | – | – | – | – | – | **1,5х1,3 мм:**22-560пФ/2,5<br>22-680пФ/2,5 | – | 2,2-430пФ/2,5 | – | – | – | 0,47-430пФ/- | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-3000пФ/5 | –/620-2000пФ | | – | – | – | – | – | – | – | **2,0х1,8 мм:** 620-2700пФ/5<br>750-2000пФ/5 | – | 2,2-1600пФ/ 5 | – | – | – | 0,47-1600пФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-6800пФ/10<br>0,013 мкФ/13 | –/2200-7500пФ | | – | – | – | – | – | – | – | 2200-6200пФ/7,5 | – | 2,2-4300пФ/7 | – | – | – | 0,47-4300пФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10пФ-0,015 мкФ/ 10<br>0,03мкФ/13 | –/8200 пФ-0,018 мкФ | | – | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,013 мкФ/10 | – | 10-9100пФ/10 | – | – | – | 10-9100пФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 910пФ-0,02 мкФ/ 10<br>0,033; 0,039мкФ/13 | – | | – | – | – | ОТК 0,0135-0,0442 мкФ/50 | – | – | – | **4,0х2,9 мм:** 3000пФ-0,01 мкФ/10 | – | **4,0х2,9мм**: 3000-8200пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220пФ-0,033мкФ/15<br>0,068мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х3,6 мм:** 0,015-0,027 мкФ/15 | – | 220пФ-0,016мкФ/10 | – | – | – | 220пФ-0,016 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х2,5 мм (5525М; 2210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х2,9 мм:** 9100пФ-0,015 мкФ/ 15 | – | **5,5х2,9мм:** 9100пФ-0,012мкФ/15 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм:** 0,013-0,03 мкФ/20 | – | **5,5х4,4мм**: 0,013-0,03мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 560пФ-0,068мкФ/20<br>0,13мкФ/25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,03-0,062 мкФ/20 | – | 1000пФ-0,033мкФ/20 | – | – | – | 1000 пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,024-0,068 мкФ/ 25<br>0,13мкФ/35 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,068-0,091 мкФ/ 25<br>0,15;0,18 мкФ/35 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,1-0,12 мкФ/ 25<br>0,2;0,24 мкФ/35 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-820пФ/ 5 | –/1-200 пФ | – | 390; 430пФ/ 5 | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-430пФ/ 2,5 | – | – | **1,5х1,3 мм**:22-560пФ/ 1<br>22-560пФ/ 1 | 0,47-430пФ/ - | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-3000пФ/15 | – /220-820 пФ | – | 470-1000 пФ/ 5 | – | 1,0-1200 пФ/ 15 **ВП**; 3 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 0,47-1600пФ/ 5 | – | – | **2,0х1,8 мм**: 130-620; 680-1800пФ/ 2; 3,5<br>130-1300пФ/ 3,5<br>**К10-17-4**: 0,47-750пФ/2 | 0,47-1600пФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-6800пФ/15<br>0,013 мкФ/ 20 | – /910-3000 пФ | – | 1100-3600 пФ/ 10 | – | 1,0-3900 пФ/ 10 **ВП**;5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 0,47-4300пФ/ 7 | **3,2х1,8 мм (Моно-но-лит)**: 10-1840 пФ/7 | – | 330-3900пФ/ 7<br>**К10-17-4**: 0,47-1800пФ/2 | 0,47-4300пФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2пФ-0,015 мкФ/ 15<br>0,03мкФ/ 20 | –/ 3300 - 7500 пФ | – | 3900-7500 пФ/10 | – | 4300-8200 пФ/ 10 **ВП**;7 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 10-9100пФ/ 10 | – | – | 1200пФ-0,01 мкФ/ 7 | 10-9100пФ /- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2пФ-0,018 мкФ/20 | – | – | – | – | – | 21,5 пФ-0,0133 мкФ/50 | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм (Монолит)** 1870-3160; 3200-4640; 4700-7500 пФ/ 7; 10; 20 | – | **4,0х2,9 мм**: 330-7500пФ/ 7 | – | – | – | – | – |
| | 0,036мкФ/25 | | | | | | | | | | | | | **4,0х2,9 мм (Реконд)**: 21,5-3160 пФ/ 7 | | | | | | | |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220пФ-0,033мкФ/20 | – | – | 8200пФ-0,015 мкФ/10 | – | 9100 пФ-0,015 мкФ/5 **ВП**; 10 **ОТК** | – | **ОТК**: 9100пФ-0,016 мкФ/20 | – | – | – | – | 220пФ-0,016мкФ/10 | – | – | 2200пФ-0,018 мкФ/ 10 | 220пФ-0,016 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,068мкФ/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **5,5х2,5 мм (5525М; 2210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х2,9 мм (Реконд):** 3200-4640 пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | 0,0135 - 0,0442 мкФ/ 50 | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм (Моно-но-лит)**: 7590 пФ-0,0154 мкФ; 0,0156-0,0205 мкФ/ 40;60<br>**5,5х4,4 мм (Ре-конд)**: 4700-7500 пФ/ 20 | – | **5,5х4,4 мм:** 2200 пФ-0,022 мкФ/20 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470пФ-0,047 мкФ/ 25<br>0,091мкФ/ 30 | – | – | 0,016-0,051 мкФ/10 | – | 0,016-0,039 мкФ/ 5 **ВП**; 15 **ОТК** | – | **ОТК**: 0,018-0,043 мкФ/20 | – | – | – | – | 1000пФ-0,033мкФ/ 20 | – | – | 6200пФ-0,036мкФ / 25 | 1000 пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6200пФ-0,068 мкФ/40 | – | – | 0,056-0,082 мкФ/10 | – | – | – | **ОТК**: 0,047-0,1 мкФ/20 | – | – | – | – | – | **8,0х6,8 мм (Моно-но-лит)**: 0,0208-0,0249 мкФ; 0,0252-0,0442 мкФ/80; 100 | | **8,0х6,6 мм:** 6200пФ-0,051мкФ / 40 | – | – | – | – | – |
| | 0,13мкФ/50 | | | | | | | | | | | | | **8,0х6,8 мм (Ре-конд)**: 7590 пФ-0,0154 мкФ/40 | | | | | | | |
| | **10,0х6,0 мм (10060М; 4024)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **10,0х 6,8 мм (Ре-конд)**: 0,0156-0,0205 мкФ/60 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,062-0,091 мкФ/ 40 | – | – | 0,091-0,15 мкФ/10 | – | – | – | **ОТК**: 0,11-0,16 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,15; 0,18мкФ/50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **12,0х6,0 мм (12060М; 4724)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **12,0х 6,8 мм (Ре-конд):** 0,0208-0,0249 мкФ/ 80 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,1-0,12 мкФ/ 40<br>0,2;0,24 мкФ/ 50 | – | – | 0,16-0,2мкФ /10 | – | – | – | **ОТК**: 0,18-0,27 мкФ/20 | – | – | – | – | – | **12,0х 10,6 мм (Ре-конд):** 0,0252-0,0442 мкФ/ 100 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,3-0,47 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,51-0,91 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-430пФ/10 | – | – | 0,47-240пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-330пФ/ 2,5 | – | – | **1,5х1,3 мм:** 22-160пФ/ 1<br>0,47-430пФ/ 1 | 0,47-330пФ/ - | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-1300пФ/15<br>1-47; 51-200пФ/25; 35 | – | **2,0х 1,5 мм:** 0,47-180 пФ/ I≤5А | 270-510пФ/ 10 | – | 1,0-470пФ /30 **ВП**; 4 **ОТК** | – | – | – | **2,0х1,5 мм:** 1-47; 51-180пФ/ 25; 35 | – | – | 0,47-1200пФ/ 5 | – | – | **2,0х1,8 мм:** 130-240; 270 - 430пФ/2; 3,5<br>0,47-1000 пФ/ 3,5 | 0,47-1200пФ / - | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-3900пФ/20<br>7500пФ/25 | – | – | 560-2200 пФ/ 20 | – | 1,0-1500 пФ/ 20 **ВП**; 7 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 0,47-3600пФ/ 7 | – | – | 0,47-2700пФ/ 7 | 0,47-3600пФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2-7500пФ 20<br>270-1100пФ/45<br>0,015мкФ/ 25 | – | 270-1000 пФ/ I≤6А | 2400-3300 пФ/ 20 | – | 1600-3300 пФ/ 20 **ВП**; 10 **ОТК** | – | – | – | 270-510; 560-1000пФ / 300; 500 | – | – | 10-6800пФ/ 10 | – | – | 560-4700пФ/ 7 | 10-6800пФ /- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2-8200пФ/20<br>0,016мкФ /25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм**:1600-6800пФ/20 | **4,0х2,9мм**: 1500-6800пФ/ 20 | – | – | **4,0х2,9 мм:** 330-3000 пФ/ 7 | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220пФ-0,016мкФ/20<br>0,033 мкФ/25 | – | – | 3600-9100 пФ/ 20 | – | 3600-8200 пФ/ 10 **ВП**;15 **ОТК** | – | **ОТК**: 3000-8200 пФ/ 20 | – | – | – | – | 220пФ-0,013мкФ/ 10 | – | – | 1000пФ-0,013 мкФ/ 10 | 220пФ-0,013 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4мм:** 7500пФ-0,018 мкФ/ 10 | **5,5х4,4мм:** 7500пФ-0,018 мкФ/ 10 | – | – | **5,5х4,4 мм:** 2200-8200пФ/ 20 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470пФ-0,039мкФ/25<br>0,075мкФ/30 | – | – | 0,01-0,027 мкФ/ 20 | – | 9100 пФ-0,022 мкФ **ВП**/ 10; 0,012 мкФ **ОТК** /20 | – | **ОТК**: 9100 пФ-0,02 мкФ/20 | – | – | – | – | 1000пФ-0,03мкФ/ 20 | – | – | 1000пФ-0,03мкФ /25 | 1000 пФ-0,03 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6200пФ-0,043мкФ/40<br>0,068; 0,082мкФ /50 | – | – | 0,03; 0,033 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 0,022-0,047 мкФ/20 | – | – | – | **8,0х6,6мм:** 0,020-0,039мкФ/ 10 | **8,0х6,6мм:** 0,020-0,039мкФ/ 10 | – | – | **8,0х6,6 мм:** 6200пФ-0,015мкФ / 40 | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,036-0,075 мкФ/ 40<br>0,1;0,15 мкФ/ 50 | – | – | 0,036-0,062 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 0,051-0,082 мкФ/20 | – | – | – | **10,0х8,7 мм:** 0,043-0,068мкФ/ 5 | **10,0х8,7 мм:** 0,043-0,068мкФ/ 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,068-0,11 мкФ/ 40<br>0,22мкФ/ 50 | – | – | 0,068-0,11 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 0,091-0,12 мкФ/20 | – | – | – | **12,0х10,8 мм:** 0,075-0,1мкФ/ 5 | **12,0х10,8 мм:** 0,075-0,1мкФ/ 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,13-0,22 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,24-0,43 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-470пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-360пФ/ 5 | – | – | – | 0,47-360пФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-1300пФ/20<br>2700пФ/25 | – | – | 220-820 пФ/ 20 | – | **ВП** 1-750пФ/20 **ОТК** 1 – 1000 пФ/10 | – | – | – | – | – | – | 0,47-1100пФ/ 7 | – | – | – | 0,47-1100пФ/ - | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-3000пФ/20<br>51-360пФ/45<br>6200пФ/25 | – | **2,5х3,2 мм**: 110-240 пФ/ I≤6А | 910-1600 пФ/ 20 | – | **ВП:** 820-1500 пФ; **ОТК**: 1100-2000пФ/ 20 | – | – | – | 51-240пФ / 100 | – | – | 10-2400пФ/ 10 | – | – | – | 10-2400пФ /- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 430-1600пФ/20<br>2200; 3300пФ/25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм**:430-1500пФ/20 | **4,0х2,9мм**: 430-1500пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220-5600пФ/20<br>0,011мкФ/25 | – | – | 1800-3600 пФ/ 20 | – | **ВП**: 1600-3300пФ/ 10 **ОТК**: 2200 - 3600 пФ/ 30 | – | **ОТК**: 750-2700 пФ/ 20 | – | – | – | – | 220-4700пФ/ 10 | – | – | – | 220-4700пФ /- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4мм**: 1600-3300пФ/20 | **5,5х4,4мм**: 1600-3300пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470пФ-0,012 мкФ/ 20<br>0,024мкФ/ 25 | – | – | 3900-8200 пФ/ 20 | – | **ВП:** 3600-7500 пФ/10 **ОТК**: 3900-6800 пФ/ 40 | | **ОТК**: 3000-8200пФ / 20 | – | – | – | – | 1000пФ-0,011мкФ/ 20 | – | – | – | 1000 пФ-0,011 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3600пФ-0,013 мкФ/ 20<br>0,027мкФ/ 25 | – | – | 9100 пФ-0,012 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 9100 пФ-0,016 мкФ/20 | – | – | – | **8,0х6,6мм**: 3600-8200пФ/20 | **8,0х6,6мм**: 3600-8200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9100пФ-0,022 мкФ/ 20<br>0,043мкФ/ 25 | – | – | 0,013-0,022 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 0,018-0,03 мкФ/20 | – | – | – | **10,0х8,7 мм**: 9100пФ-0,012мкФ/ 20 | **10,0х8,7 мм**: 9100пФ-0,012мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,013-0,039 мкФ/ 20<br>0,075мкФ/ 25 | – | – | 0,024-0,039 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК**: 0,033-0,051 мкФ/20 | – | – | – | **12,0х10,8 мм**: 0,013-0,022мкФ/ 20 | **12,0х10,8 мм**: 0,013-0,022мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,056-0,082 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,091-0,16 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» МП0 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-150пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-470пФ/20<br>910пФ/ 25 | – | – | 1-200 пФ/ 20 | – | **ВП:** 1-200 пФ/20 **ОТК**: 1-270 пФ/ 15 | – | – | – | – | – | – | 0,47-430пФ/ 7 | – | – | – | 0,47-430пФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-820пФ/ 20<br>1-100пФ/ 45<br>1600пФ/25 | – | **2,5х 3,2 мм**:1-100 пФ/ I≤6А | 220-330 пФ/ 20 | – | **ВП:** 220-360пФ/20 **ОТК**: 300-560пФ/30 | – | – | – | 1-47пФ/ 75 | – | – | 10-750пФ/ 10 | – | – | – | 10-750пФ /- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-910пФ/20<br>1000; 1800пФ/25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм**:10-390пФ/20 | **4,0х2,9мм**: 10-390пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 100-2200пФ/20<br>4300пФ/25 | – | – | 360-820 пФ/20 | – | **ВП:** 390-820пФ/10 **ОТК** 620-1000пФ/45 | – | **ОТК**: 10-680пФ/20 | – | – | – | – | 220-2000пФ/10 | – | – | – | 220-2000пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4мм:** 430-1000 пФ/ 20 | **5,5х4,4мм**: 430-1000пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 750-5600пФ/20<br>0,011мкФ/25 | – | – | 2200-2400 пФ / 20 | – | **ВП:** 910-2000 пФ/10 **ОТК:** 1100-2000 пФ/50 | – | **ОТК**: 750-1800пФ/20 | – | – | – | – | 1000-3900пФ/20 | – | – | – | 1000-3900пФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1100-6200пФ/20<br>0,012мкФ/25 | – | – | 2700-3300 пФ/20 | – | – | – | **ОТК**: 2000-3900пФ/20 | – | – | – | **8,0х6,6мм:** 1100-2200пФ/20 | **8,0х6,6мм**: 1100-2200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2400пФ-0,01 мкФ/30<br>0,02мкФ/40 | – | – | 3600-5100 пФ/20 | – | – | – | **ОТК**: 4300-7500пФ/20 | – | – | – | **10,0х8,7 мм:** 2400-3900пФ/30 | **10,0х8,7 мм**: 2400-3900пФ/30 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4300пФ-0,015мкФ/40<br>0,033мкФ/50 | – | – | 5600-9100 пФ/20 | – | – | – | **ОТК**: 8200 пФ-0,011 мкФ/20 | – | – | – | **12,0х10,8 мм:** 4300-6800пФ/40 | **12,0х10,8 мм**: 4300-5600пФ/40 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК:** 0,012-0,02 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК**: 0,022-0,039 мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 1000 В (1 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-120пФ/2<br>240пФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-430пФ/2<br>820пФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 24-820пФ/2,5<br>1600пФ/3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 24-820пФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 1000 В (1 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 910-2400пФ/ 5<br>4700пФ/6,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 910-2400пФ/5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2700-4300пФ/ 7<br>8200пФ/9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 2700-4300пФ/ 7 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х12,0 мм (100120М; 4047)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 2000; 2200 пФ; 2400; 2700 пФ; 3000; 3300 пФ; 3600 пФ/ I≤10; 11;12; 12,5А | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 2000; 2200 пФ; 2400; 2700 пФ; 3000; 3300 пФ; 3600 пФ/ I≤8,5; 9;10; 11А | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 1000 В (1 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4700пФ-0,018мкФ/10<br>0,036мкФ/13 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 4700пФ-0,018 мкФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 1500 В (1,5 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-300пФ/2<br>620пФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 24-430пФ/2,5<br>820пФ/3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 24-430пФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 24-430пФ/2,5 |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 150-680 пФ/2 | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-1000пФ/5<br>2000пФ/6,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-1000пФ/5 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 470-1000 пФ/5 |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 1000-2200 пФ/10 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 1500 В (1,5 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1100-2200пФ/ 7<br>4300пФ/9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1100-2200пФ/ 7 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 1100-2200пФ/ 7 |
| | **10,0х12,0 мм (100120М; 4047)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 820-1000 пФ; 1100-1300 пФ; 1500-1800 пФ/ I≤7; 8; 9А | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 3300 пФ-0,01 мкФ/ 20 | **1,6 кВ:** 820-1000 пФ; 1100-1300 пФ; 1500-1800 пФ/ I≤5,5; 7; 8А | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2400-8200пФ/10<br>0,016мкФ/ 13 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 2400-8200пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 2400-8200пФ/ 10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 3000 В (3,0 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 24-270пФ/ 2,5 |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2,0 кВ:** 150-330 пФ/2<br>150; 220 пФ/2 | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 300-560пФ/ 5 |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2,0 кВ:** 470-1500 пФ/10<br>330-680 пФ/10 | – | – |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 620-1500пФ / 7 |
| | **10,0х12,0 мм (100120М; 4047)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2,5 кВ:** 430-750 пФ/ I≤5А | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 3000 В (3,0 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2,0 кВ:** 2200-6800 пФ/20<br>1000-3300 пФ/20 | **2,5 кВ:** 430-750 пФ/ I≤4,2 А | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1600-4700пФ / 10 |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 5000 В (5,0 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 24-82пФ/ 2,5 |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0 кВ:** 150-330 пФ/2 | – | – |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 91-270пФ/ 5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 5000 В (5,0 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х12,0 мм (100120М; 4047)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0 кВ:** 1- 2,7 пФ; 3,3-13пФ; 15-36пФ; 39-47пФ; 51-100 пФ; 110-390 пФ/ I≤2;3; 4;5;7; 5А | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0 кВ:** 470-2200 пФ/15<br>150-1000 пФ/20 | **4,0 кВ:** 1- 2,7 пФ; 3,3-13пФ; 15-36пФ; 39-47пФ; 51-100 пФ; 110-390 пФ/ I≤1,5; 2,2;3,3 ;4,2; 5,5; 4,2А | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 5000 В (5,0 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 300-1000 пФ/ 7 |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «в» 6300 В (6,3 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 68-180пФ/ 2,5 |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 150-470 пФ/20 | – | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 200-560пФ/ 2,5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М47 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-330пФ/ 1<br>1-33пФ/5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-300пФ/ 1 | – | **1,5х1,3 мм**: 1-22пФ/5 | **1,5х1,3 мм**:22-160пФ/ 1<br>**ОТК К10-17-4**: 0,47-150пФ/1 | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-910пФ/3,5 | – | – | – | **К10-73-1в:** 2,2-560пФ<br>**К10-73-6в: 0**,47-33пФ<br>**К10-73-8в:** 0,47-33пФ | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-820пФ/2 | – | – | **2,0х1,8 мм**:180- 240; 270-430пФ/2; 3,5<br>**К10-17-4**: 0,47-750пФ/2 | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-3600пФ/ 3,5<br>7500пФ/ 4,5 | – | – | – | **К10-73-1в:** 620-2000пФ<br>**К10-73-6в:** 0,47-33пФ<br>**К10-73-8в:** 0,47-33пФ | – | – | – | – | – | – | – | 0,47-2400пФ/ 3,5 | – | – | **К10-17-4**: 0,47-1800пФ/2 | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2-4300пФ/ 7<br>6800; 8200пФ/9 | – | – | – | **К10-73-1в:** 2200-6200 пФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм**: 470-3000 пФ/ 7 | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-9100пФ/7<br>0,018мкФ/ 9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470пФ-8200пФ/ 7 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М47 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **К10-73-1в:** 6800пФ-0,020мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм**: 3300-8200пФ; 9100пФ – 0,015мкФ / 20;40 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,016 мкФ/ 20<br>0,03мкФ/ 25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 3300пФ-0,015мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 7500пФ-0,018 мкФ/ 40<br>0,036мкФ/ 50 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **8,0х6,6 мм**: 9100пФ-0,015 мкФ/ 40 | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» М47 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16-240пФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16-820пФ/ 3,5<br>1600пФ/4,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16-2000пФ/ 4<br>3900пФ/5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 16-3000пФ/ 7<br>6200пФ/9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300-5100пФ/15<br>0,011мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М47 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4300-6800пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,013мкФ/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **«ВП», «ОТК» М47 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,024; 0,027мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,051мкФ/25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М1500 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 33-620пФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 33-620пФ/1 | – | – | **1,5х1,3 мм:** 100-560пФ/1<br>**ОТК К10-17-4**: 39-270пФ/1 | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 33-2400пФ/3,5 | – | – | – | **К10-73-1в:** 33-1200 пФ<br>**К10-73-6в:** 3,9-270пФ<br>**К10-73-8в:** 3,9-270пФ | – | – | – | – | – | – | – | 33-2400пФ/2 | – | – | **2,0х1,8 мм**: 620; 680-1600пФ/2; 3,5<br>**К10-17-4**: 39-1100пФ/2 | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 33-6200пФ / 3,5<br>0,012мкФ/4,5 | – | – | – | **К10-73-1в:** 1300-2700 пФ<br>**К10-73-6в:** 3,9-390пФ<br>**К10-73-8в:** 3,9-390пФ | – | – | – | – | – | – | – | 33-6200пФ/3,5 | – | – | **К10-17-4**: 39-3900пФ/2 | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 33пФ - 0,011мкФ/7<br>0,022мкФ/9 | – | – | – | **К10-73-1в:** 3000пФ-0,01 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм**: 1800пФ-0,01мкФ/7 | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М1500 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1800пФ-0,016мкФ/7<br>0,03мкФ/9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1800пФ-0,015мкФ/7 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **К10-73-1в:** 0,011-0,039 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм:** 0,011 – 0,027; 0,03-0,039мкФ / 20;40 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,051 мкФ/ 20<br>0,1мкФ/25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,01-0,047мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9100пФ-0,056 мкФ/40<br>0,11мкФ/50 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **8,0х6,6 мм:** 0,03-0,039мкФ / 40 | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М1500 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 150-470пФ/3,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 240-1300пФ/3,5<br>2700пФ/4,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 240-2000пФ/ 4<br>3900пФ/5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1300-3000пФ/ 7<br>6200пФ/9 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300-5600пФ/15<br>0,011мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4300-8200пФ/20<br>0,015мкФ/25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н20 «в» 10 В** Размеры/ $C_{ном}$/ Р реактивная | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 330пФ-0,022мкФ/0,2 | – | – | **Н30:** 6800 пФ; 0,01мкФ/0,2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,056мкФ/0,25 | – | – | **Н30:** 0,015--0,033 мкФ/0,2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 10 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,18мкФ/ 0,25<br>0,39мкФ/ 0,35 | – | – | **Н30:** 0,047--0,15 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4700пФ-0,68мкФ/ 0,25<br>1;1,5мкФ/ 0,35 | – | – | **Н30:** 0,22 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,68 мкФ/0,5<br>1;1,5мкФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,82 мкФ/ 0,5<br>1,8мкФ/ 0,75 | – | – | **Н30:** 0,33-0,68мкФ /0,2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-1,8 мкФ/ 1<br>3,3;3,9мкФ /1,3 | – | – | **Н30:** 1; 1,5мкФ / 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | **Н30:**2,2 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | **Н30:**3,3 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | **Н30:**4,7 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 330пФ-0,022мкФ/0,2 | –/ **Н30:** 0,012 – 0,018 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | **ВП 1,5х1,3 мм**: 0,0047-0,018 мкФ/0,125<br>**Н50 1,5х1,3 мм**: 0,0047-0,015 мкФ/0,125 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,056мкФ/0,25 | –/ **Н30:** 0,022 – 0,12 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | **ВП 2,0х1,8 мм**: 0,022-0,056 мкФ/0,25<br>**Н50 2,0х1,8 мм**: 0,022-0,047 мкФ/0,25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,18мкФ/0,25<br>0,39мкФ/0,35 | –/ **Н30:** 0,15 – 0,39 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК Н50:** 0,033-0,1мкФ/0,25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4700пФ-0,68мкФ/0,25<br>1;1,5мкФ/0,35 | –/ **Н30:** 0,47 – 1,2 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,68 мкФ/0,5<br>1;1,5мкФ/0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ВП 4,0х2,9 мм:** 0,068-0,39 мкФ/0,5<br>**Н50 4,0х2,9 мм:** 0,068-0,33 мкФ/0,5 | – | **4,0х2,9мм:** 0,068-0,33мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,82 мкФ/ 0,5<br>1,8мкФ/0,75 | –/ **Н30:** 1,5; 1,8 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х2,5 мм (5540М; 2210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ВП 5,5х2,9 мм:** 0,47; 0,56 мкФ/0,75<br>**Н50 5,5х2,9 мм:** 0,47 мкФ/0,75 | – | **5,5х2,9мм:** 0,47мкФ/0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ВП 5,5х4,4 мм:** 0,68; 0,82; 1мкФ/1<br>**Н50 5,5х4,4 мм:** 0,68; 1мкФ/1 | – | **5,5х4,4мм:** 0,68- 0,82; 1мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-1,8 мкФ/ 1<br>3,3;3,9мкФ/1,3 | –/ **Н30:** 2,2-3,9 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 330пФ-0,018мкФ/ 0,3 | –/ **Н30:** 0,01 мкФ | – | **Н30:** 3300; 4700 пФ/0,3 | – | – | – | – | – | – | 0,01-0,015 мкФ/ 0,1<br>**ОТК: 1,5х1,3 мм** 0,0047-0,018мкФ/0,125 | – | 330пФ-0,015мкФ/ 0,05 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100пФ-0,015 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,056мкФ/ 0,3 | –/ **Н30:** 0,012-0,1 мкФ | – | **Н30:** 6800 пФ-0,022 мкФ/ 0,3 | – | **Н30:** 1000 пФ-0,068 мкФ/ 0,3 **ВП**; 0,15 **ОТК** | – | – | – | – | 0,018-0,033 мкФ/ 0,1<br>**ОТК:2,0х1,8мм**: 0,022-0,056 мкФ/0,25 | – | 1000пФ-0,039мкФ/ 0,15 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100пФ-0,039 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,18мкФ/ 0,35<br>0,39 мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 0,12-0,33 мкФ | – | **Н30:** 0,033-0,1мкФ /0,3 | – | **Н30:** 1000 пФ-0,15 мкФ/ 0,2 **ВП**; 0,25 **ОТК** | – | – | – | – | 0,039-0,1мкФ/ 0,15<br>**ОТК**: 0,033-0,1мкФ/ 0,25 | – | 3300пФ-0,12мкФ/ 0, 35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680-0,1мкФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4700пФ-0,47 мкФ/ 0,35<br>1,0мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 0,39-1 мкФ | – | **Н30:** 0,15 мкФ/ 0,3 | – | **Н30:** 0,22-0,47 мкФ/ 0,2 **ВП**; 0,35 **ОТК** | – | – | – | – | 0,12-0,22мкФ/0,2 | – | 4700пФ-0,22мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680-0,22 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2200пФ-0,68 мкФ/ 0,5<br>1;1,5мкФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК 4,0х2,9 мм**: 0,068-0,39мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,82 мкФ/ 0,5<br>1,8мкФ/ 0,75 | –/ **Н30:** 1,2; 1,5 мкФ | – | **Н30:** 0,22; 0,33 мкФ 0,3 | – | **Н30 ВП:** 0,68; 1мкФ/0,1 **ОТК**: 0,47-1мкФ/ 0,5 | – | **Н50 ВП:** 0,47; 0,68 мкФ/ 0,3<br>**Н30 ОТК:** 0,47; 0,68 мкФ/0,5 | – | – | 0,27-0,47 мкФ/ 0,25 | – | 0,01-0,47мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 1000 пФ-0,47 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х2,5 мм (5540М; 2210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК 5,5х2,9 мм:** 0,47;0,56 мкФ/0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК 5,5х4,4 мм:** 0,68; 0,82; 1мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-1,5 мкФ/ 1<br>2,2;3,3мкФ /1,3 | –/ **Н30:** 1,8-4,7 мкФ | – | **Н30:** 0,47; 0,68 мкФ/0,5 | – | **Н30 ВП**: 1,5 мкФ/ 0,1 **ОТК**: 1; 1,5 мкФ/ 0,75 | | **Н50 ВП:** 1-2,2мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:**1; 1,5мкФ/ 0,5 | – | – | 0,56-1мкФ/ 0,35 | – | 0,022-1мкФ/ 1 | – | – | – | **Н20, Н30:** 0,01-*1мкФ /-ошибка исправлена* | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,5мкФ/1<br>2,2;3,3 мкФ/1,3 | – | – | **Н30:**1 мкФ/0,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 3,3 мкФ/0,5<br>**Н30 ОТК:** 2,2; 3,3 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,8мкФ/1<br>3,3;3,9мкФ/1,3 | – | – | **Н30:** 1,5мкФ / 0,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 4,7; 6,8 мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:** 4,7; 6,8 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,7мкФ/1<br>4,7;5,6мкФ/1,3 | – | – | **Н30:** 2,2; 3,3 мкФ/0,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 10мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:** 10 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 15 мкФ/0,5<br>**Н30 ОТК:** 15 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 22; 33 мкФ/0,5<br>**Н30 ОТК:** 22; 33 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 100пФ-0,01мкФ/ 0,3 | –/ **Н30:** 5600; 6800пФ | – | **Н30:** 1000-2200пФ /0,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | 100пФ-0,01мкФ / 0,05 | – | – | **1,5х1,3 мм:** 470-5600пФ/ 0,05<br>100-8200пФ/ 0,1<br>**Н50 1,5х1,3 мм:** 470-4700пФ/ 0,05<br>**К10-17-4 ОТК Н20, Н30:** 470-3300пФ/ 0,05 | **Н20, Н30:** 100пФ-0,01 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220пФ-0,027мкФ/ 0,3 | –/ **Н30:** 8200 пФ-0,039 мкФ | – | **Н30:** 3300пФ-0,015 мкФ/0,3 | **К10-73-1в Н50:** 470пФ-0,01 мкФ | **Н30:** 100 пФ-0,015 мкФ/0,3 **ВП;** 0,2 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 220пФ-0,022мкФ/ 0,15 | – | – | **2,0х1,8 мм:** 6800пФ-0,012мкФ/ 0,015; 0,018мкФ /0,1; 0,15<br>220пф-0,018мкФ /0,1<br>**Н50 2,0х1,8 мм:** 6800пФ-0,01мкФ; 0,015мкФ// 0,1; 0,15<br>**К10-17-4:** 470пФ-0,018мкФ /0,1<br>**К10-17-4 Н50:** 470пФ-0,015мкФ / 0,1 | **Н20, Н30:** 100пФ-0,022 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470пФ-0,12мкФ/ 0,35<br>0,27мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 0,047-0,22 мкФ | – | **Н30:** 0,022-0,047 мкФ/ 0,3 | **К10-73-1в Н50:** 0,015-0,022 мкФ | **Н30:** 100 пФ- 0,047 мкФ/ 0,2 **ВП;** 0,35 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,082мкФ/ 0, 35 | – | – | 1000пФ-0,068 мкФ/0,15<br>**К10-17-4:** 470пФ-0,039 мкФ/0,1<br>**К10-17-4 Н50:** 470пФ-0,033 мкФ/0,1 | **Н20, Н30:** 680-0,082 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2200пФ-0,22 мкФ/ 0,35<br>0,47мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 0,27-0,56 мкФ | – | **Н30:** 0,068; 0,1 мкФ /0,3 | – | **Н30:** 0,068-0,15 мкФ/0,2 **ВП;**0,5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 2200пФ-0,18мкФ/ 0,35 | – | – | 2200пФ-0,15мкФ /0,25 | **Н20, Н30:** 680-0,18 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-0,56 мкФ/ 1<br>0,68;1; 1,2мкФ/1,3 | – | – | – | **К10-73-1в Н50:** 0,033-0,1 мкФ | – | – | – | – | – | – | **Н30 4,0х2,9 мм:** 0,047; 0,068мкФ/ 1 | **Н30 4,0х2,9 мм:** 0,047; 0,068мкФ/ 1 | – | – | **4,0х2,9 мм:** 0,022-0,12мкФ/ 0,35<br>**Н50 4,0х2,9 мм:** 0,022-0,1мкФ/ 0,35 | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,68мкФ/1<br>1,5мкФ/1,3 | 0,33-0,68 мкФ/ 0,2/ **Н30:** 0,68-1 мкФ | – | **Н30:** 0,15; 0,22 мкФ / 0,5 | – | **Н30:** 0,22; 0,33 мкФ/0,1 **ВП;**0,75 **ОТК** | | **Н50 ВП:** 0,22;0,33 мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:** 0,22; 0,33 мкФ/0,5 | – | – | – | – | 6800пФ-0,33мкФ/ 0,35 | – | – | 0,01-0,33мкФ / 0,35 | **Н20, Н30:** 1000 пФ-0,33 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **К10-73-1в Н50:** 0,15-0,47 мкФ | – | – | – | – | – | – | **Н30 5,5х4,4 мм:** 0,1; 0,15; 0,22 мкФ/1,5 | **Н30 5,5х4,4 мм:** 0,1; 0,15; 0,22мкФ/ 1,5 | – | – | **5,5х4,4 мм:** 0,15-0,27мкФ; 0,33-0,47мкФ/ 1; 2<br>**Н50 5,5х4,4 мм:** 0,15, 0,22мкФ; 0,33, 0,47мкф/ 1; 2 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,082; 0,1-0,27; 0,33-1,5 мкФ/1;1,5; 2 | 1,0; 1,5 мкФ/ 0,3/ **Н30:** 1,2; 1,5 мкФ | – | **Н30:** 0,33; 0,47 мкФ /0,5 | – | **Н30: ВП** 0,47-1 мкФ/0,1 **ОТК** 0,47; 0,68 мкФ/1 | – | **Н50 ВП:** 0,47-1мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 0,01-0,56мкФ/1 | – | – | 0,01-0,56мкФ /0,4 | **Н20, Н30:** 0,01-0,68 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 2,2;3,3мкФ /2,5 | **5,7х 6,3 мм:** 2,2 мкФ/ 0,4/- | | | | | | **Н30 ОТК** 0,47-1мкФ/ 0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,33-1,5 мкФ/ 2 | 3,3 мкФ/ 0,4/ - | – | **Н30:** 0,68 мкФ / 0,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 1,5; 2,2 мкФ/1 | – | – | – | **Н30 8,0х6,6 мм:** 0,33; 0,47; 0,68 мкФ/ 2 | **Н30 8,0х6,6 мм:** 0,33; 0,47; 0,68мкФ/2 | – | – | **8,0х6,6 мм:** 0,33-0,47мкФ/ 2<br>**Н50 8,0х6,6 мм:** 0,33; 0,47мкФ/ 2 | – | – | – | – | – |
| | 2,2; 3,3мкФ/2,5 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 1,5; 2,2 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,68-1,8 мкФ/ 2,5<br>3,3;3,9мкФ/3 | 4,7 мкФ/ 0,5/ - | – | **Н30:** 1мкФ/ 1 | – | – | – | **Н50 ВП:** 3,3мкФ/1<br>**Н30 ОТК:** 3,3мкФ/ 0,5 | – | – | – | **Н30 10х8,7 мм**: 0,68; 1; 1,5 мкФ / 2,5 | **Н30 10х8,7 мм**: 0,68; 1; 1,5 мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-2,7мкФ/ 3<br>4,7;5,6мкФ/4 | 6,8;10 мкФ/ 0,7/ - | – | **Н30:**1; 5; 2,2 мкФ/1 | – | – | – | **Н50 ВП:** 4,7; 6,8мкФ/1<br>**Н30 ОТК:** 4,7; 6,8мкФ/ 0,5 | – | – | – | **Н30 12х10,8 мм**: 1; 1,5; 2,2мкФ/ 3 | **Н30 12х10,8 мм**: 1; 1,5; 2,2мкФ/ 3 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 10мкФ/ 1,5<br>**Н30 ОТК:** 10мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 15; 22 мкФ/2<br>**Н30 ОТК:** 15; 22 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 220-1500пФ/ 0,1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 220-1200пФ/ 0,05 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100-1200пФ /- | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-5600пФ/ 0,15 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-5600пФ/ 0,15 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100-5600пФ /- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,022мкФ/ 0,35 | – | – | **Н30:** 0,01 мкФ /0,3 | – | **Н30: ВП** 1000 пФ-0,047 мкФ; **ОТК** 1000 пФ-0,022 мкФ/ 0,2 **ВП**; 0,5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 1500пФ-0,022мкФ/ 0, 35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680-0,022 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,047мкФ/ 0,45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2200пФ-0,039мкФ/ 0,35 | –/ **Н30:** 0,047-0,15 мкФ | – | **Н30:** 0,022; 0,033 мкФ/ 0,3 | – | **Н30: ВП** 0,068- 0,1 мкФ; **ОТК** 0,033-0,068 мкФ/0,2 **ВП**; 1 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 2200пФ-0,033мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,068;0,082 мкФ/0,45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,068мкФ/1<br>0,1; 0,15мкФ/1,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 4,0х2,9 мм:** 0,01-0,022; 0,033мкФ / 1 | **Н30 4,0х2,9 мм**: 0,01-0,022; 0,033мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3900пФ-0,082мкФ/1<br>0,18мкФ/1,3 | 0,15; 0,22 мкФ/ 0,2/ **Н30:** 0,18-0,39 мкФ | – | **Н30:** 0,047; 0,068 мкФ/ 0,5 | – | **Н30**: **ВП** 0,15 мкФ; **ОТК** 0,1; 0,15 мкФ/ 0,1 **ВП**; 1,5 **ОТК** | – | **Н50 ВП:** 0,1; 0,15 мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:** 0,1 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 3900пФ-0,068мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 1000пФ-0,1 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 5,5х4,4 мм:** 0,047; 0,068мкФ/ 1,5 | **Н30 5,5х4,4 мм**: 0,047; 0,068мкФ/ 1,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3900пФ-0,22мкФ/1,5<br>0,33; 0,47мкФ/2 | 0,33; 0,47 мкФ/ 0,3/ **Н30:** 0,47-1 мкФ<br>**5,7х 6,3 мм**: 0,68 мкФ/ 0,4/- | – | **Н30:** 0,1; 0,15 мкФ / 0,5 | – | **Н30:** 0,22; 0,33 мкФ/ 0,1 **ВП**; 2 **ОТК** | | **Н50 ВП** 0,22; 0,33 мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК** 0,15- 0,33 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 3900пФ-0,18мкФ/1 | – | – | – | **Н20, Н30:** 0,01-0,22 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,1-0,33 мкФ/ 2<br>0,47; 0,68мкФ/ 2,5 | 1,0 мкФ/ 0,4/ **Н30:** 1,2- 2,2 мкФ | – | **Н30:** 0,22мкФ / 1 | – | – | – | **Н50 ВП:** **0**,47; 0,68 мкФ/1<br>**Н30 ОТК:** **0**,47; 0,68 мкФ/0,5 | – | – | – | **Н30 8,0х6,6 мм**: 0,1; 0,15мкФ/2 | **Н30 8,0х6,6 мм**: 0,1; 0,15мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,22-0,47 мкФ/ 2,5<br>1мкФ/3 | 1,5 мкФ; 2,2 мкФ/ 0,5/- | – | **Н30:** 0,33 мкФ/ 1,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 1;1,5 мкФ/ 1,5<br>**Н30 ОТК:** 1;1,5 мкФ/ 0,5 | – | – | – | **Н30 10х8,7 мм:** 0,22; 0,33мкФ/ 2,5 | **Н30 10х8,7 мм**: 0,22; 0,33мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,47-0,82 мкФ/ 3<br>1,5;1,8мкФ /4 | 3,3 мкФ/ 0,7/ - | – | **Н30:** **0**,47 мкФ/ 1,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 2,2 мкФ/ 1,5<br>**Н30 ОТК:** 2,2 мкФ/ 0,5 | – | – | – | **Н30 12х10,8 мм**: 0,47; 0,68мкФ/3 | **Н30 12х10,8 мм**: 0,47; 0,68мкФ/3 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 3,3 мкФ/2<br>**Н30 ОТК:** 3,3 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 100 В** | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 4,7 мкФ/2<br>**Н30 ОТК:** 4,7 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 250 В** | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 330-1000пФ/ 0,1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | 470-3900пФ/ 0,15 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-3300пФ/ 0,15 | – | – | – | **Н20, Н30** 100-3300 пФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 680пФ-0,022мкФ/ 0,35<br>0,047мкФ/ 0,45 | – | – | **Н30:** 2200-6800 пФ /0,3 | – | **Н30: ВП** 1000 пФ-0,022 мкФ; **ОТК** 1000 пФ-0,01 мкФ/ 0,2 **ВП**; 0,5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 680пФ-0,01мкФ/ 0, 35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680-0,01 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,033 мкФ/ 0,35<br>0,068мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 0,01-0,039 мкФ | – | **Н30:** 0,01; 0,015 мкФ/ 0,3 | – | **Н30: ВП** 0,033; 0,047 мкФ; **ОТК** 0,015-0,033мкФ /0,2 **ВП**; 1 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 1500пФ-0,022мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 680-0,022 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1500пФ-0,047мкФ/ 1<br>0,068; 0,1мкФ/1,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 4,0х2,9 мм**: 1500-6800пФ/ 1 | **Н30 4,0х2,9 мм**: 1500-6800пФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2200пФ-0,068мкФ/ 1<br>0,1; 0,12мкФ/ 1,3 | 0,022-0,068 мкФ/ 0,2/ **Н30:** 0,047-0,15 мкФ | – | **Н30:** 0,022; 0,033 мкФ/ 0,5 | – | **Н30**: **ВП** 0,068 мкФ; **ОТК** 0,047; 0,068 мкФ/0,1 **ВП**; 1,5 **ОТК** | – | **Н50 ВП:** 0,022-0,068 мкФ/ 0,5<br>**Н30 ОТК:** 0,022-0,047 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 2200пФ-0,033мкФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 1000 пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 5,5х4,4 мм**: 0,01; 0,015мкФ/ 1,5 | **Н30 5,5х4,4 мм**: 0,01; 0,015мкФ/ 1,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,1мкФ/1,5 | 0,1; 0,15 мкФ/0,3/ **Н30:** 0,18-0,47 мкФ | – | **Н30:** 0,047; 0,068 мкФ/0,5 | – | **Н30: ВП** 0,1 мкФ; **ОТК** 0,1; 0,15 мкФ/0,1 **ВП**; 2 **ОТК** | | **Н50 ВП:**0,1; 0,15 мкФ/0,5 | – | – | – | – | 0,01-0,068мкФ/1 | – | – | – | **Н20, Н30:** 0,01-0,1мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,15; 0,22мкФ/2 | **5,7х6,3 мм**: 0,22 мкФ/0,4 | | | | | | **Н30 ОТК** 0,068-0,1мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-0,12 мкФ/2 | 0,33; 0,47 мкФ/0,4/ **Н30:** 0,56-1 мкФ | – | **Н30:** 0,1 мкФ/1 | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,22; 0,33 мкФ/1 | – | – | – | **Н30 8,0х6,6 мм:** 0,022; 0,033; 0,047мкФ/2 | **Н30 8,0х6,6 мм**: 0,022-0,047мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,27мкФ/2,5 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,15-0,33 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,068-0,15мкФ/2,5 | 0,68 мкФ/0,5/- | – | **Н30:** 0,15; 0,22 мкФ/1,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,47 мкФ/1,5 | – | – | – | **Н30 10х8,7 мм:** 0,068мкФ/2,5 | **Н30 10х8,7 мм**: 0,068мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,27мкФ/3 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,47 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 250 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,1-0,22 мкФ/3 | 1,0 мкФ/ 0,7/- | – | Н30: 0,33 мкФ/2 | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,68 мкФ/ 1,5 | – | – | – | **Н30 12х10,8 мм:** 0,1мкФ/ 3 | **Н30 12х10,8 мм:** 0,1мкФ/ 3 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,33; 0,47 мкФ/4 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,68 мкФ/ 0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 1 мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | | | | | | | | **Н30 ОТК:** 1 мкФ/ 0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 1,5; 2,2 мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | | | | | | | | **Н30 ОТК:** 1,5; 2,2 мкФ/ 0,5 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 100-1500пФ/ 0,15 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-3900пФ/ 0,35<br>8200пФ/ 0,45 | – | – | **Н30:** 1000; 1500 пФ/ 0,3 | – | **Н30: ВП** 1000-4700 пФ; **ОТК** 1000-3300 пФ/ 0,2 **ВП**; 0,75 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 470-2200пФ/ 0, 35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100-2200 пФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 680-8200пФ / 0,35<br>0,01; 0,018мкФ/ 0,45 | –/ **Н30:** 4700 - 8200 пФ | – | **Н30:** 2200; 3300 пФ/ 0,3 | – | **Н30 ВП:** 6800 пФ; 0,01 мкФ; **ОТК** 4700 пФ-0,01 мкФ/ 0,2 **ВП**; 1,5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 680-4700пФ/ 0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 100-6800 пФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,01мкФ/1<br>0,015; 0,022мкФ/ 1,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 4,0х2,9 мм**: 1000пФ/ 1 | **Н30 4,0х2,9 мм**: 1000пФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1800пФ-0,015мкФ/1 | 0,001-0,015 мкФ/0,2/ **Н30:** 0,01-0,027 мкФ | – | **Н30:** 4700; 6800 пФ/0,5 | – | **Н30**: 0,015; 0,022мкФ / 0,1 **ВП**; 2,25 **ОТК** | | **Н50 ВП:** 680пФ-0,01 мкФ/0,5 | – | – | – | – | 1800-8200пФ/0,35 | – | – | – | **Н20, Н30:** 1000 пФ-0,015 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,022; 0,033мкФ/1,3 | | | | | | | **Н30 ОТК** 680пФ-0,01 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н30 5,5х4,4 мм:** 1500-3300пФ/1,5 | **Н30 5,5х4,4 мм**: 1500-3300пФ/1,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3300пФ-0,033мкФ/1,5 | 0,022; 0,033 мкФ/0,3/ **Н30:** 0,033 - 0,1мкФ | – | **Н30:** 0,01-0,022 мкФ/0,5 | – | **Н30:** 0,033; 0,047 мкФ/0,1 **ВП**; 2,5 **ОТК** | | **Н50 ВП:** 0,015; 0,022 мкФ/0,5 | – | – | – | – | 3300пФ-0,022мкФ/1 | – | – | – | **Н20, Н30:** 0,01-0,022 мкФ/- | – | – | – | – |
| | 0,047; 0,068мкФ/2 | **5,7х6,3 мм**: 0,047 мкФ/0,4 | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,015; 0,022 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4700пФ-0,056мкФ/2 | 0,068 мкФ/ 0,4/ **Н30:** 0,12-0,22 мкФ | – | **Н30:** 0,033 мкФ / 1 | – | – | – | **Н50 ВП**: 0,033; 0,047 мкФ/ 1 | – | – | – | **Н30 8,0х6,6 мм**: 4700; 6800пФ/2 | **Н30 8,0х6,6 мм**: 4700; 6800пФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,1; 0,12мкФ/2,5 | | | | | | | **Н30 ОТК**: 0,033; 0,047 мкФ/ 0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,068мкФ/2,5 | 0,1; 0,15 мкФ/ 0,5/ - | – | **Н30:** 0,047 мкФ/ 1,5 | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,068; 0,1 мкФ/1,5 | – | – | – | **Н30 10 х8,7 мм**: 0,01; 0,015мкФ/ 2,5 | **Н30 10х8,7 мм**: 0,01; 0,015мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,15мкФ/3 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,068; 0,1 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,022-0,082мкФ/3 | 0,22 мкФ/ 0,7/ - | – | **Н30:** 0,068 мкФ/2 | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,15 мкФ/1,5 | – | – | – | **Н30 12 х10,8 мм**: 0,022; 0,033; 0,047мкФ/ 3 | **Н30 12х10,8 мм**: 0,022; 0,033; 0,047мкФ/ 3 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,18мкФ/4 | | | | | | | **Н30 ОТК:** 0,15 мкФ/0,5 | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 500 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,22; 0,33 мкФ/2<br>**Н30 ОТК:** 0,22; 0,33 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **Н50 ВП:** 0,47 мкФ/2<br>**Н30 ОТК:** 0,47 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 1000 В (1 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 47-470пФ/ 0,25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 47-470пФ/ 0,25 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 120-1200пФ/0,5<br>2700пФ/ 0,65 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 120-1200пФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 1000 В (1 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-4700пФ/ 0,75<br>0,01мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-4700пФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 470-6800пФ/ 0,75<br>0,015мкФ/ 1 | **630 В:** 0,01 мкФ/ 0,2/- | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-6800пФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 8200пФ-0,015мкФ/ 1 | **630 В:** 0,015; 0,022 мкФ/ 0,3/- | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 8200пФ-0,015мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,033мкФ/ 1,3 | **630 В; 5,7х 6,3 мм:**0,033 мкФ/ 0,4/- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,018-0,039мкФ/ 1,5 | **630 В; 8х6мм:** 0,047 мкФ/ 0,4/- | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,018-0,039мкФ/ 1,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | 0,082мкФ/ 2 | **630 В; 10х8мм:** 0,068 мкФ/ 0,5/- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,047-0,12мкФ/2<br>0,27мкФ/ 2,5 | **630 В; 12х10 мм:** 0,1мкФ / 0,7/- | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,047-0,12 мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 1500 В (1,5 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 56-100пФ/ 0,25 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 56-100пФ/ 0,25 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 56-100пФ/ 0,25 |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 120-1000пФ/ 0,5<br>2200пФ/ 0,65 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 120-1000пФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 120-1000пФ / 0,5 |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1200-2700пФ/ 0,75<br>5600пФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1200-2700пФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 1200-2700 пФ/ 0,75 |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1200-5600пФ/ 0,75<br>0,012мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 3300-5600пФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | 1,6 кВ: 3300-5600пФ / 0,75 |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Н50:** 470-3300 пФ/0,1 | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,01мкФ/1<br>0,022мкФ/ 1,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,01мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 6800пФ-0,01 мкФ/ 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 1500 В (1,5 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Н50:** 4700 пФ-0,01 мкФ/ 0,5 | – | – |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,012-0,022мкФ/ 1,5<br>0,047мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,012-0,022мкФ/ 1,5 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 0,012-0,022 мкФ/ 1,5 |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Н50:** 0,015-0,068 мкФ/2 | – | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,027-0,1мкФ/2<br>0,22мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,027-0,1 мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ:** 0,027-0,1 мкФ/ 2 |
| | **16,0х14,0 мм (160140М; 6355)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Н50:** 0,1; 0,15 мкФ/2 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 3000 В (3 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 100-270пФ/ 0,5 |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 100-1500пФ /1 |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-2200пФ /1 |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ Н50:** 330-2200 пФ/ 0,1<br>**Н50:** 220-1500 пФ/ 0,1 | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-4700пФ /1 |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ Н50:** 3300-6800 пФ/ 0 ,5<br>**Н50:** 2200-4700 пФ/0,5 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 3000 В (3 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 5600; 6800пФ / 1 |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ Н50:** 0,01-0,047 мкФ/2<br>**Н50:** 6800 пФ, 0,01 мкФ; 0,015 мкФ/ 1; 2 | – | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 8200 пФ-0,022 мкФ/1,5 |
| | **16,0х14,0 мм (160140М; 6355)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ Н50:** 0,068; 0,1 мкФ/2<br>**Н50:** 0,022; 0,033 мкФ/ 2 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 5000 В (5 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ Н50:** 150-680 пФ/0,1 | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 470-1000пФ/1 |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ Н50:** 1000-2200 пФ/0,5 | – | – |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1200-2200пФ/1,5 |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ Н50:** 3300-6800 пФ/1,5<br>**Н50:** 1500; 2200 пФ/1 | – | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 2700 пФ-0,01 мкФ/ 2 |
| | **16,0х14,0 мм (160140М; 6355)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ Н50:** 0,01-0,022 мкФ/2<br>**Н50:** 3300-6800 пФ/2 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «в» 6300 В (6,3 кВ)** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х5,0 мм (10050М; 4020)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 680-1000пФ/ 0,75 |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н50:** 1500; 2200 пФ/1 | – | – |
| | **14,0х10,0 мм (140100М; 5540)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1200-4700пФ/ 1 |
| | **16,0х14,0 мм (160140М; 6355)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Н50:** 3300; 4700 пФ/2 | – | – |
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,047мкФ/ 0,2 | – | – | **10 В:** 0,1 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | **10 В 1,5х 1,3мм:** 0,068-0,15 мкФ/ 0,1 | – | **1,5х1,3 мм:** 0,022-0,047 мкФ/ 0,125<br>0,022-0,047 мкФ/ 0,1 | – | – | – | – | – | 2200 пФ-0,033 мкФ/ - | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,22мкФ/ 0,25 | – | – | **10 В:** 0,15; 0,22 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | **10 В 2,0х 1,8 мм:** 0,22; 0,33 мкФ/ 0,12 | – | **2,0х1,8 мм:** 0,068-0,15 мкФ/ 0,25<br>0,068-0,15 мкФ/ 0,1 | – | – | – | – | – | 2200 пФ-0,1 мкФ/ - | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,47мкФ/ 0,25<br>0,68; 1 мкФ/0,35 | – | – | **10 В:** 0,33-0,68 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | – | 0,22-0,47 мкФ/ 0,15<br>**ОТК:** 0,22;0,33 мкФ/ 0,25 | – | – | – | – | – | 6800пФ -0,22 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-1 мкФ/ 0,25<br>1,5; 2,2мкФ/ 0,35 | – | – | **10 В:** 1; 1,5 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | – | 0,68;1 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | 6800пФ -0,68 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,22-1,5 мкФ/ 0,5<br>2,2; 3,3мкФ/ 0,65 | – | – | – | – | – | – | – | **10 В 4,0х2,9 мм:** 1; 1,5мкФ/ 0,15 | – | **4,0х2,9 мм:** 0,22-0,68 мкФ/ 0,5 | – | **4,0х2,9мм:** 0,22-0,68мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,15-2,2 мкФ/ 0,5<br>4,7мкФ/ 0,65 | – | – | **10 В:** 2,2; 3,3 мкФ/ 0,2 | – | – | – | – | – | – | 1,5; 2,2мкФ/ 0,25 | – | – | – | – | | 0,15-1мкФ /- | – | – | – | – |
| | **5,5х2,5 мм (5540М; 2210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **5,5х2,9 мм:** 0,68; 1мкФ/ 0,75 | – | **5,5х2,9 мм:** 1мкФ/ 0,75 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | **10 В 5,5х4,4 мм:** 2,2; 3,3; 4,7мкФ/ 0,2 | – | **5,5х4,4 мм:** 1-3,3мкФ/ 1 | – | **5,5х4,4мм:** 1,5; 2,2 мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 16 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,15-4,7 мкФ/ 0,5<br>6,8;10мкФ/ 0,65 | – | – | **10 В:** 4,7;6,8 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | 3,3; 4,7 мкФ/0,35 | – | – | – | – | – | 0,15-3,3мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4,7; 6,8 мкФ/ 0,5<br>10;15мкФ/ 0,65 | – | – | **10В**: 10мкФ / 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 15 мкФ/ 0,5<br>22;33мкФ/ 0,65 | – | – | **10В**:15; 22мкФ / 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10-22 мкФ/ 0,5<br>47мкФ/ 0,65 | – | – | **10В**:33-100мкФ / 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | **12х10,8 мм**: 10; 15мкФ/ 0,025 | **12х10,8мм**: 10; 15мкФ/ 0,025 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,047мкФ/ 0,3 | – | – | 0,033-0,068 мкФ/0,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,047мкФ/ 0,05 | – | – | – | 1000 пФ-0,047 мкФ/ | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,22мкФ/ 0,3 | – | – | 0,1 мкФ/ 0,3 | – | 1000 пФ-0,1 мкФ/ 0,3 **ВП**; 0,15 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,15мкФ/ 0,15 | – | – | – | 1000пФ-0,15 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,47мкФ/ 0,35<br>1мкФ/ 0,45 | – | – | 0,15-0,47 мкФ/0,3 | | 1000 пФ-0,33 мкФ/ 0,2 **ВП**; 0,25 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,22мкФ/ 0,35 | – | – | – | 6800пФ-0,22 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 25 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-1мкФ/ 0,35<br>2,2мкФ/0,45 | – | – | 0,68 мкФ/ 0,3 | – | 0,47;0,68 мкФ/0,2 **ВП**;0,35 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,47мкФ / 0,35 | – | – | – | 6800пФ -0,47 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,68-1,5мкФ/ 0,5<br>2,2;3,3мкФ/ 0,65 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-2,2мкФ/0,5<br>4,7мкФ/0,65 | – | – | 1-2,2 мкФ/0,3 | | 1;1,5 мкФ/0,1 **ВП**; 0,5 **ОТК** | – | **ОТК:** 1мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 0,01-1мкФ/0,35 | – | – | – | 0,01-1мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-3,3мкФ/1<br>6,8мкФ/1,3 | – | – | 3,3мкФ/ 0,5 | – | 2,2; 3,3 мкФ/0,1 **ВП**; 0,75 **ОТК** | – | **ОТК:** 1,5-3,3мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 0,01-2,2мкФ/1 | – | – | – | 0,01-2,2мкФ/ - | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4,7; 6,8мкФ/ 1<br>10;15мкФ/ 1,3 | – | – | 4,7; 6,8мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК:** 4,7; 6,8мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 10;15мкФ/1<br>22;33мкФ/ 1,3 | – | – | 10мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК:** 10мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 22мкФ/ 1<br>47мкФ/1,3 | – | – | 15мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК:** 15;22 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК:**33 мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК:**47; 68мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **1,6х0,8 мм (1608М; 0603)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,047 мкФ/ 0,3 | – | – | 0,01-0,022 мкФ/ 0,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,033мкФ/ 0,05 | – | – | **1,5х1,3 мм:** 2200пФ-0,033мкФ /0,05<br>1000пФ-0,033 мкФ/0,1<br>**ОТК К10-17-4:** 1000пФ-0,01мкФ/ 0,05 | 1000 пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,15 мкФ/ 0,3 | – | – | 0,033; 0,047 мкФ/ 0,3 | **К10-73-1в 40В:**2200пФ-0,047 мкФ<br>**К10-73-6в 40В:** 470-6800пФ<br>**К10-73--8в:** 470- 6800пФ | 1000 пФ-0,047 мкФ/ 0,3 **ВП;** 0,2 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,1мкФ/ 0,15 | – | – | **2,0х1,8 мм:** 0,047; 0,068 мкФ/0,1; 0,15<br>1000пФ-0,068 мкФ/0,1<br>**К10-17-4в:** 1000пФ-0,047 мкФ/ 0,1 | 1000 пФ-0,1 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,33 мкФ/ 0,35<br>0,68 мкФ/ 0,45 | – | – | 0,068-0,15 мкФ/ 0,3 | **К10-73-1в 40В:** 0,068-0,15 мкФ<br>**К10-73-6в 40В:** 470-6800пФ<br>**К10-73-8в:** 470- 6800пФ | 1000 пФ-0,15 мкФ/ 0,2 **ВП;** 0,35 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,22мкФ/ 0,35 | – | – | 1000пФ-0,22мкФ / 0,15<br>**К10-17-4в:** 1000пФ-0,22мкФ / 0,1 | 6800 пФ-0,22 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10- 69** | **К10-68 ОТК** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,68 мкФ/ 0,35<br>1,5мкФ/ 0,45 | – | – | 0,22; 0,33 мкФ /0,3 | – | 0,22; 0,33 мкФ/0,2 **ВП**;0,5 **ОТК** | – | – | – | – | – | – | 6800пФ-0,47мкФ / 0,35 | – | – | 6800пФ-0,68мкФ/ 0,25 | 6800 пФ-0,47 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ - 1мкФ /0,35<br>1,5;2,2 мкФ/ 0,45 | – | – | – | **К10-73-1в 40В:** 0,22-0,47 мкФ | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4,0х2,9 мм:** 0,1-0,47 мкФ/0,35 | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-1,5 мкФ/ 0,5<br>3,3мкФ/ 0,65 | 1 мкФ/ 0,2/- | – | 0,47; 0,68 мкФ/ 0,5 | – | 0,47; 0,68 мкФ/ 0,1 **ВП**; 0,75 **ОТК** | – | **ОТК**: 0,47; 0,68 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | 0,01-0,47мкФ/ 0,35 | – | – | 0,01-1,5мкФ / 0,35 | 0,01-0,47 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,5х4,0 мм (5540М; 2216)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **К10-73-1в 40В:** 0,68-2,2 мкФ | – | – | – | – | – | – | **5,5х4,4 мм:** 1; 1,5 мкФ/ 1,5 | **5,5х4,4 мм:** 1; 1,5 мкФ/ 1,5 | – | – | **5,5х4,4 мм:** 0,68- 1,5; 2,2 мкФ/ 1; 2 | – | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,033-3,3мкФ / 1,5<br>6,8мкФ/ 2 | 1,5-3,3 мкФ/ 0,3/-<br>**5,7х6,3 мм:** 4,7мкФ /0,4/- | – | 1; 2,2 мкФ/ 0,5 | – | **ВП** 1; 2,2мкФ; **ОТК** 1;1,5 мкФ/ 0,1 **ВП;** 1 **ОТК** | – | **ОТК**: 1; 1,5 мкФ / 0,5 | – | – | – | – | 0,033-2,2мкФ/ 1 | – | – | 0,33-3,3мкФ / 0,4 | 0,033-2,2 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 2,2-4,7 мкФ/ 2<br>6,8;10 мкФ/2,5 | 6,8 мкФ/ 0,4/- | – | 3,3 мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК**: 2,2; 3,3 мкФ/ 0,5 | – | – | – | **8,0х6,6мм:** 2,2 мкФ/2 | **8,0х6,6мм:** 2,2 мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 50 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1-6,8 мкФ/ 2,5<br>15мкФ/3 | 10 мкФ/ 0,5/- | – | 4,7 мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК**: 4,7; 6,8 мкФ/ 0,5 | – | – | – | **10,0х8,7 мм:** 1; 1,5; 3,3 мкФ/2,5 | **10,0х8,7 мм:** 1; 1,5; 3,3 мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | 15; 22 мкФ/ 0,7/- | – | 6,8 мкФ / 0,5 | – | – | – | **ОТК**: 10 мкФ/ 0,5 | – | – | – | **12х10,8 мм:** 2,2;4,7; 6,8мкФ/3 | **12х10,8 мм:** 2,2;4,7; 6,8мкФ/ 3 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **16,0х12,0 мм (160120М; 6347)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК:** 15мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **24,0х16,0 мм (240160М; 9563)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК:** 22; 33мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 100 В** Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **2,0х1,25 мм (2012М; 0805)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,047мкФ/ 0,15 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 1000пФ-0,033мкФ/ 0,15 | – | – | – | 1000 пФ-0,033 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х1,6 мм (3216М; 1206)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1000пФ-0,1мкФ/ 0,35<br>0,22мкФ/ 0,45 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,033-0,068мкФ/ 0,35 | – | – | – | 6800 пФ-0,068 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **3,2х2,5 мм (3225М; 1210)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 6800пФ-0,22мкФ/ 0,35<br>0,47мкФ/ 0,45 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 6800 пФ-0,15 мкФ/- | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «в» 100 В** | **К10-84** | **К10-82/83** | **К10-80-1** | **К10-79 (ВП)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67** | **К10-60** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-42** | **К10-17, К10-17-4в** | **МЧ (ОТК)** | **К15-5** | **К15-20** | **К15-33в (ОТК)** | **МЧВ** |
| Размеры, мм (код размера по МЭК в мм; дюймах)/ $C_{ном}$/ допус-каемая реактив-ная мощ-ность, вар | **4,0х2,5 мм (4025М; 1610)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,15-0,47 мкФ/ 0,35<br>0,68;1мкФ/ 0,45 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **4,5х3,2 мм (4532М; 1812)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,01-0,68 мкФ/ 0,35<br>1,5мкФ/ 0,45 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,1-0,33мкФ / 0,35 | – | – | – | 0,01-0,33 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,7х5,0 мм (5750М; 2220)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 0,033-1,5 мкФ/ 1<br>3,3мкФ/1,3 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | 0,47; 0,68мкФ /1 | – | – | – | 0,033-0,68 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,0х6,0 мм (8060М; 3224)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,5; 2,2 мкФ/1,5<br>3,3;4,7мкФ /2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **10,0х8,0 мм (10080М; 4032)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 3,3мкФ/ 2<br>6,8мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **12,0х10,0 мм (120100М; 4740)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4,7мкФ/ 2<br>10мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

## Вариант «б» – изолированный защищенный (окукленный) с радиальными (однонаправленными) выводами

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 10; 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-3600пФ/ 7 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 3900-8200пФ/ 15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 9100пФ-0,039мкФ/ 15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-3600пФ/ 7 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 3900-8200пФ/ 15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 9100пФ-0,039мкФ/15 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,043-0,082мкФ/20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,043-0,082мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25):0,47-3000пФ/ 10<br>**5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 3300-6800пФ/ 20<br>**7,1x8x4** (4,5x3,2): 7500пФ-0,033мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25):2,2-1500пФ/10<br>**5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 1600-3900пФ/ 20<br>**7,1x8x4** (4,5x3,2): 4300пФ-0,016мкФ/ 20 | – | – | **CG 4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-1500пФ/-<br>**CG 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,47-3900пФ/- | – | – | – | – |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-3000пФ/ 10<br>**5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 3300-6800пФ/ 20<br>**7,1x8x4** (4,5x3,2): 7500пФ-0,033мкФ/ 20 | **К10-73-3б 5,6x4,5x3**: 1100-1500пФ<br>**d=0,5±0,1** | – | **8,2x5x5** (4x2,5): 0,0135-0,0442 мкФ/50 | – | – | **ОТК для автомонтажа 5,6x4x3** (3,2x1,6): 47-910 пФ/ 20 **d=0,6±0,06**<br>**ОТК для автомонтажа 7,5x5x4,5** (4x2,5): 1000пФ-0,01мкФ/20 **d=0,6±0,06** | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 2,2-1500пФ 10<br>**5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 1600-3900пФ/ 20<br>**7,1x8x4** (4,5x3,2): 4300пФ-,016 мкФ/ 20<br>**8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,018 - 0,033мкФ/ 30 | – | – | **CG 4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-1500пФ/-<br>**CG 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,47-3900пФ/-<br>**CG 5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 10-6800пФ/-<br>**CG 7,1x8x4** (4,5x3,2): 220пФ-0,016 мкФ/- | – | – | – | – |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,036-0,068 мкФ/30 | **К10-73-3б 7,5x5x4,5:** 1600-3900пФ<br>**d=0,5±0,1** | | | | | **7,5x5x4,5 (2x1,25** 1100-1500пФ; **3,2x1,6** 1600-3900пФ; **4x2,5** 4300пФ-0,01мкФ): 1100 пФ-0,01 мкФ/ 20 | | **7,5x8x5,3 (2x1,25** 1000-1500пФ; **3,2x 1,6** 1600-3900 пФ; **4x2,5** 4300пФ-0,01 мкФ):1000 пФ-0,01мкФ / 10 | | | **CG 8,5x10,1x4,5** (5,7 x5): 1000 пФ-0,033 мкФ/- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,036-0,068мкФ/30 | – | – | – | – | – | – | – | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,018-0,033мкФ/ 30 | – | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-3000пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 2,2-1600пФ 10 | **6,3x4,5x 3,15** (3,2x1,6): 10-1840пФ/ 5 | **5,6x4x3,5 (2x1,25** 2,2-1500пФ; **3,2x1,6** 1600-3900пФ): 2,2-3900пФ/20 | **CG 4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-1500пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 3300-6800пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 1800-4300пФ/ 20 | | **7,5x5x4,5** (3,2x2,5): 910-7500пФ/ 20 | **CG 5,6x6,5x 3,5** (3,2x1,6): 0,47-3900пФ/- | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 7500пФ-0,033мкФ/ 30 | | | | | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 910пФ-0,016мкФ/ 20 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-3000пФ/20 | – | **5,6х3х3** (3,2х1,6): 10-3900пФ/5 **ОТК;**10 **ВП А=5±1,5** | **8,2х5х5** (4х2,5): 21,5пФ-0,0133 мкФ/50 | **ОТК 7,5х5х5,3** (4,5х3,2): 9100пФ-0,016мкФ /20 **А=5±1** | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 2,2-1600 пФ/ 10 | **7,5х6,3х5** (4х2,5): 1870-3160пФ; 3200-4640пФ; 4700-7500 пФ/ 5; 20;30 | **5,6х4х3; ОТК для автомонтажа 6,3х4,5х3 (2х1,25** 2,2-1500пФ; **3,2х1,6** 1600-3900пФ): 2,2-3900пФ/20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | **CG 4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-1500пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 3300-6800пФ/20 | | **5,6х4,5х4** (3,2х2,5): 4300-8200пФ/ 7 **ОТК**; 10 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 1800-4300пФ/20 | | | **CG 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,47-3900пФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 7500-0,033мкФ/ 30 | | **7,1х5х4** (4,5х3,2): 9100пФ-0,015мкФ/10 **ОТК**; 5 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 910пФ-0,016мкФ/ 20 | | **7,5х5х4,5** (3,2х2,5): 910-7500пФ/20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | **CG 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 10-6800пФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,036-0,047мкФ/ 30 | | **8,5х7,1х4,5** (5,7х5): **ВП** 0,016-0,039 мкФ; **ОТК** 0,016-0,033 мкФ/15 **ОТК**; 5 **ВП А=5±1,5** | **10х7,1х5,5** (5,5х4): 0,0135-0,0442 мкФ/50 | **ОТК 9х7,1х5,3** (5,7х5): 0,018-0,043 мкФ/ 20 **А=5±1** | | | | **8,5х10,1х 4,5** (5,7х5): 3300пФ-0,033мкФ/ 30 | **9х7,1х5** (5,5х4): 7590пФ-0,0154 мкФ; 0,0156-0,0205 мкФ/ 40; 60 | **9х7,1х5 (4,5х3,2** 3300пФ-0,020мкФ; **5,7х5** 0,022мкФ): 3300пФ-0,022мкФ/ 30 **ОТК для авто-монтажа d=0,6± 0,06** | **CG 7,1х8х4** (4,5х3,2): 220пФ-0,016мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | | | | **CG 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1000пФ-0,033мкФ/- | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,036-0,047мкФ/ 30 | – | – | – | **ОТК 12х9,5х6** (8х6): 0,047-0,1 мкФ/ 20 **d=0,8±0,1** | – | – | – | **8,5х10,1х 4,5** (5,7х5): 3300пФ-0,033мкФ/ 30 | **11,5х9х5** (8х6): 0,0208-0,0249 мкФ; 0,0252-0,0442 мкФ/ 80; 100 **А=7,5±1,5** | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5х12х5,3** (8х6): 0,051-0,068 мкФ/ 40 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1, d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 14х11х6** (10х8): 0,11-0,16мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1, d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 16х14х8** (12х10): 0,18-0,27мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1, d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20х16х8** (16х12): 0,3-0,47мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1, d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28х20х8** (24х16): 0,51-0,91мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25):0,47-1300пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25):2,2-1200пФ/ 10 | – | **5,6х4х3** (2х1,25): 2,2 -820пФ/20 | **CG 4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-1100пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 1500-3900пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):910 -3600пФ/ 10 | | **7,5х5х4,5** (3,2х1,6): 910-3000пФ/ 20 | **CG 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,47-3300пФ/- | | | | |
| | **5,6х7,5х4** (3,2х2,5):270-1100 пФ/ 70 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 3300пФ-0,013 мкФ/ 20 | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 4300пФ-0,016мкФ/30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25):0,47 -1300пФ/ 20 | – | **5,6х3х3** (3,2х1,6):10 -1500пФ/7 **ОТК**; 20 **ВП А=5±1,5** | – | **ОТК 7,5х5х5,3** (4,5х3,2): 3000-8200пФ/20 **А=5±1** | **6,3х5х4** (3,2х2,5): 270-510пФ; 560-1000пФ/ 150; 250 | – | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 1600-6800пФ / 20 **А=5±1** | **4,5х6х3,5**(2х1,25): 2,2-1200пФ/10 | – | **5,6х4х3; 6,3х4,5х3** (2х1,25): 2,2-820пФ/20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | **CG 4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-1100пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):1500 -3900пФ/20 | | **5,6х4,5х4** (3,2х2,5): 1600-3300пФ/10 **ОТК**; 20 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5**(3,2х1,6): 910 -3600пФ/10 | | | **CG 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):0,47-3300пФ/- | | | | |
| | **5,6х7,5х4** (3,2х2,5):270-1100 пФ/ 70 | | **7,1х5х4**(4,5х3,2): 3600-8200пФ/15 **ОТК**; 10 **ВП А=5±1,5** | | **ОТК 9х7,1х5,3** (5,7х5): 9100пФ-0,02 мкФ/ 20 **А=5±1** | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 7500 пФ-0,018 мкФ/10 **А=5±1** | **7,1х8х4**(4,5х3,2): 3300пФ-,013 мкФ/20 | | **7,5х5х4,5** (3,2х1,6): 910-3000пФ/20 **ОТК для** авто-монтажа d=**0,6± 0,06** | **CG 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 10-6200пФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4**(4,5х3,2): 4300пФ-0,016мкФ/30 | | **8,5х7,1х4,5** (5,7х5): **ВП** 9100пФ-0,022 мкФ/10; **ОТК** 9100 пФ-0,012 мкФ/20 **А=5±1,5** | | | | | | **7,5х8х5,3** (**3,2х1,6** 1500-3600 пФ; **4,5х3,2** 3900-6800пФ): 1500-6800пФ /20 | | | **CG 7,1х8х4** (4,5х3,2): 220пФ-0,013мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,018 -0,039мкФ/30 | | | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,015-0,03мкФ/20 | | **9х7,1х5**(4,5х 3,2; 5,5х4):3300 -8200 пФ/30 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | **CG 8,5х10,1х4,5** (5,7х5):1000 пФ-0,03мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | **9х10,1х5,3** (**4,5х3,2** 7500пФ-0,013мкФ; **5,7 х5** 0,015-0,018мкФ): 7500пФ-0,018 мкФ/ 10 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,018-0,039мкФ/ 30<br>**11,5x12x5,3** (8x6): 0,043мкФ/ 40 | – | – | – | **ОТК 12x9,5x6** (8x6): 0,022-0,047мкФ/ 20<br>**d=0,8±0,1** | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 0,020-0,039мкФ/ 10<br>**d=0,8±0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,015-0,03мкФ/ 20<br>**11,5x12x5,3** (**5,7x5** 0,020-0,03мкФ; **8x6** 0,03-0,039мкФ): 0,020-0,039мкФ /10 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x14x5,3** (10x8): 0,047-0,068 мкФ/ 40 | – | – | – | **ОТК 14x11x6** (10x8): 0,051-0,082мкФ/ 20 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 0,043-0,068 мкФ/ 5 | **14x14x5,3** (10x8): 0,043-0,068 мкФ/ 5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **16x16x5,3** (12x10): 0,075-0,1 мкФ/ 40 | – | – | – | **ОТК 16x14x8** (12x10): 0,091-0,12мкФ/ **20** | – | – | **16x13,5x 5,3** (12x10): 0,075-0,1мкФ/ 5 | **16x16,5x5,3** (12x10): 0,075-0,1мкФ/ 5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20x16x8** (16x12): 0,13-0,22мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28x20x8** (24x16): 0,24-0,43мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-470пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 6,8-360пФ/ 10 | – | – | **CG 4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-360пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 510-1300пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 390-1100пФ/ 10 | | | **CG 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,47-1100пФ/- | | | | |
| | **5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 51-360пФ/ 70 | | | | | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 1200-4700пФ/ 20 | | | | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 1500-5600пФ/ 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-470пФ/ 10 | – | **5,6x3x3** (3,2x1,6): **ВП** 10-750пФ/20; **ОТК** 10-1000пФ /10 **А=5±1,5** | – | **ОТК 7,5x5,5,3** (4,5x3,2): 750-2700пФ/20 **А=5±1** | **6,3x5x4** (3,2x2,5): 51-240пФ/ 100 | – | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 430-1500пФ/20 **А=5±1** | **4,5x6x3,5** (2x1,25):6,8 - 360пФ/ 10 | – | – | **CG 4,5x6x3,5** (2x1,25): 0,47-360пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6):510 - 1300пФ/20 | | **5,6x4,5x4** (3,2x2,5): **ВП** 820-1500пФ/ 20; **ОТК** 1100-2000пФ/20 **А=5±1,5** | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6):390 - 1100пФ/ 10 | | | **CG 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,47-1100 пФ/- | | | | |
| | **5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 51-360пФ/70 | | | | | | | | **7,1x8,0x4** (4,5x3,2)/ 1200-4700пФ/20 | | | **CG 5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 10-2400пФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | **7,5x8x5,3** (**3,2x1,6** 470-1100пФ; **4,5x3,2** 1200-1500пФ): 430-1500пФ/20 | | | | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2):1500-5600пФ/20 | | **7,1x5x4** (4,5x3,2) **ВП** 1600-3300пФ/10; **ОТК** 2200-3600пФ//30 **А=5±1,5** | | **ОТК 9x7,1x5,3** (5,7x5): 3000-8200пФ/ 20 **А=5±1** | | | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 1600-3300пФ/ 20 **А=5±1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):5100пФ-0,011мкФ/20 | | | **CG 7,1x8x4** (4,5x3,2): 220-4700 пФ/- | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):6200 пФ-0,012мкФ/ 20 | | **8,5x7,1x4,5** (5,7x5):**ВП** 3600-7500пФ//10;**ОТК** 3900-6800пФ/40 **А=5±1,5** | | | | | | **9x10,1x5,3** (4,5x3,2): 1600-3300пФ/20 | | | **CG 8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 1000пФ-0,011 мкФ/- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):6200 пФ-0,012мкФ/ 20<br>**11,5x12x5,3** (8x6): 0,013мкФ/20 | – | – | – | **ОТК 12x9,5x6** (8x6): 9100пФ-0,016мкФ/ 20 **d=0,8±0,1** | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 3600-8200пФ/20 **d=0,8±0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 5100пФ-0,011мкФ/ 20<br>**11,5x12x5,3** (5,7x5): 3600-8200пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x14x5,3** (10x8): 0,015-0,022 мкФ/ 20 | – | – | – | **ОТК 14x11x6** (10x8): 0,018-0,03мкФ/ 20 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 9100пФ-0,012 мкФ/ 20 | **14x14x5,3** (10x8): 9100пФ-0,012 мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 16x14x8** (12x10): 0,033-0,051мкФ/ 20 | – | – | **16x13,5x 5,3** (12x10): 0,013-0,022 мкФ/ 20 | **16x16,5x5,3** (12x10): 0,013-0,022 мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20x16x8** (16x12): 0,056-0,082мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28x20x8** (24x16): 0,091-0,16мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-150пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 10-390пФ/ 10 | – | – | **СG 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,47-390пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 160-470пФ/20 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 430-2000пФ/ 20 | | | | | | | |
| | **5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 1,5-100пФ/ 70 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 510-2200пФ/ 20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-150пФ/ 10 | – | **5,6х3х3** (3,2х1,6): **ВП** 10-200пФ/20; **ОТК** 10-270пФ /15 **А=5±1,5** | – | **ОТК 7,5х5х5,3** (4,5х3,2): 10-680пФ /20 **А=5±1** | **6,3х5х4** (3,2х2,5): 1,5-47пФ/ 75 | – | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 10-390пФ/20 **А=5±1** | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 10-390пФ/ 10 | – | – | **СG 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,47-390пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 160-470пФ/20 | | **5,6х4,5х4** (3,2х2,5): **ВП** 220-360пФ/20;**ОТК** 300-560пФ/30 **А=5±1,5** | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 430-2000пФ/ 20 | | | **СG 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 10-680пФ/- | | | | |
| | **5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 1,5-100пФ/ 70 | | **7,1х5х4** (4,5х3,2): **ВП** 390-820пФ/10;**ОТК** 620-1000пФ/45 **А=5±1,5** | | **ОТК 9х7,1х5,3** (5,7х5): 750-1800пФ/ 20 **А=5±1** | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4,4): 430-1000пФ/ 20 **А=5±1** | **7,5х8х5,3** (3,2х1,6): 10-390пФ/ 20 | | | **СG 7,1х8х4** (4,5х3,2): 220-2000пФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 510-2200пФ/ 20 | | **8,5х7,1х4,5** (5,7х5):**ВП** 910-2000пФ/10; **ОТК** 1100-2000пФ/50 **А=5±1,5** | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 2200-3900пФ/ 20 | | | **СG 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1000-3900пФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 2400-5600пФ/ 20 | | | | | | | | **9х10,1х5,3** (4,5х3,2): 430-1000пФ/20 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 2400-5600пФ/ 20<br>**11,5x12x5,3** (8x6): 6200; 6800пФ/ 20 | – | – | – | **ОТК 12x9,5x6** (8x6): 2000-3900пФ/20 **d=0,8±0,1** | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 1100-2200пФ/20 **d=0,8±0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 2200-3900пФ/20<br>**11,5x12x5,3** (8x6): 1100-2200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 14x11x6** (10x8): 4300-7500пФ/20 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 2400-3900пФ/ 30 | **14x14x5,3** (10x8): 2400-3900пФ/30 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 16x14x8** (12x10): 8200пФ-0,011мкФ/ 20 | – | – | **16x13,5x 5,3** (12x10): 4300-6800пФ/40 | **16x16,5x5,3** (12x10): 4300-6800пФ/40 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20x16x8** (16x12): 0,012-0,02мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28x20x8** (24x16): 0,022-0,039мкФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 1000 В (1 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 10-120пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | **8x10x6,5** (4,5x3,2): 24-820пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 130-820пФ/10 | | | | | | | | **9,2x11,5x7** (5,7x5): 910-2400пФ/ 10 | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 910-2400пФ/ 10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 910-2400пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x11,5x7,5** (10x5): 2700-4300пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **14x11,5x7,5** (10x5): 2700-4300пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **20x18,5x7,5** (14x10): 4700пФ-0,018мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **20x18,5x7,5** (14x10): 4700пФ-0,018мкФ/20 | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 1500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 24-430пФ/10 | – | – | – | – | – | – | – | **8x10x6,5** (4,5x3,2): 24-430пФ/ 10 | – | – | – | – | – | **1,6 кВ 9,5x7,5x7** (5,5x4): 150-680пФ/2 **А=5±1** | **1,6 кВ 8x7x6,5** (4,5x3,2) 24-430пФ/ 10 |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 470-1000пФ/ 10 | | | | | | | | **9,2x11,5x7** (5,7x5): 470-1000пФ/ 10 | | | | | | | **1,6 кВ 9,2x8,5x 7** (5,7x5): 470-1000пФ / 10 |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 470-1000пФ/ 10 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ 12,5x9,8x 7,5** (8x6): 1000-2200пФ/ 10 **d=0,8±0,1** | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x11,5x7,5** (10x5): 1100-2200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **14x11,5x7,5** (10x5): 1100-2200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | **14x8,5x 7,5** (10x5): 1100-2200пФ /20 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ 16,5x14x8** (12x10): 3300пФ-0,01мкФ/ 20 | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 1500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **20х18,5х7,5** (14х10): 2400-8200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **20х18,5х7,5** (14х10): 2400-8200пФ/20 | – | – | – | – | – | – | **20х15,5х7,5** (14х10): 2400-8200пФ/20 |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 3000 В (3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2кВ 9,5х7,5х7** (5,5х4): 150-330пФ/2 **А=5±1** | **8х7х6,5** (4,5х3,2) 24-270пФ/10 |
| | | | | | | | | | | | | | | | **9,5х7,5х7** (5,5х4): 150-220пФ/2 **А=5±1** | **9,2х8,5х7** (5,7х5): 300-560пФ/10 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 3000 В (3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ 12,5х9,8х 7,5** (8х6): 470-1500пФ/ 10<br>**12,5х9,8х 7,5** (8х6): 330-680пФ/ 10 | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **14х8,5х 7,5** (10х5): 620-1500пФ /20 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ 16,5х14х8** (12х10): 2200-6800пФ/ 20<br>**16,5х14х8** (12х10): 1000-3300пФ/ 20 | – |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **20х15,5 х7,5** (14х10): 1600-4700пФ /20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 5000 В (5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4кВ 12,5х9,8х 7,5** (8х6): 150-330пФ/2 | **9,2х8,5х 7** (5,7х5): 24-82пФ/ 10 |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **14х8,5х 7,5** (10х5): 91-270 пФ/10 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ 16,5х14х8** (12х10): 470-2200пФ/ 15 | – |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **20х15,5 х7,5** (14х10): 300-1000пФ /20 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «б» 6300 В (6,3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **14х8,5х7,5** (10х5): 68-180 пФ/10 |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **20х15,5х7,5** (14х10): 200-560пФ/10 |
| **ВП», «ОТК» М47 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-910пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 2,2-820пФ/10 | – | **5,6х4х3 (2х1,25** 2,2-750пФ;**3,2х1,6** 820пФ): 2,2-820пФ/20 | – | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 1000-3600пФ/20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 910-2400пФ/20 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6; 4х2,5** 910-2200пФ; **4х2,5** 2400-3000пФ): 910-3000пФ/20 | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 3900-9100 пФ/30 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 2700-8200пФ/20 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М47 «б» 50 В** Межвы-водное расстоя-ние А/ диаметр выводов, мм/ раз-меры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допус-каемая реактив-ная мощ-ность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Мо но-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 0,47-910пФ/ 20 | **К10-73-1б 5х5х3,8**: 2,2-560пФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 2,2-820пФ/10 | – | **5,6х4х3; ОТК для автомонтажа 6,3х4,5х3 (2х1,25** 2,2-750пФ;**3,2х1,6** 820пФ): 2,2-820пФ/20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | – | – | – | – | – |
| | | **К10-73-1б 6,5х5х4**: 620-2000пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | | | | | | | | |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 1000-3600пФ/ 20 | **К10-73-1б 7,5х6х4,8**: 2200-6200пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 910-2400пФ/ 20 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6; 4х2,5** 910-2200пФ; **4х2,5** 2400-3000пФ): 910-3000пФ/20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 3900-9100пФ/ 30 | **К10-73-1б 9х7,1х5**:6800 пФ-0,020мкФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | | | **К10-17-3 ВП 7,5х5х4,5**: 15-200пФ/20 **d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,01-0,016мкФ/40 | **К10-73-5б, 160 В 5,6,х4,5х3:** 27-160пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 2700-8200пФ/20 | | **9х7,1х5** (4,5х3,2;5,5х4): 3300 -8200пФ; 9100пФ - 0,015 мкФ/ 30; 40 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | | **К10-73-5б, 160 В 7,5х5х4,5:**180-430пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | | | **К10-17-3 ВП 9х7,1х5:**220-1800пФ/30 **d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | | **К10-73-5б, 160 В 9х7,1х5:**470-680пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):9100 пФ-0,015 мкФ/ 30 | | **11,5х9х5** (5,7х5; 8х6): 9100пФ-0,015мкФ/40 | | | | | |
| | **А=7,5±1,0/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,01-0,016мкФ/40 | – | – | – | – | – | – | – | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):9100 пФ-0,015мкФ/30 | – | **11,5х9х5** (5,7х5; 8х6):9100пФ - 0,015мкФ/ 40 **А=7,5±1,5** | – | – | – | – | – |
| | **11,5х12х5,3**(8х6): 0,018мкФ/40 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М47 «б» 250 В** | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 16-240пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 16-220пФ/10 | – | – | – | **КМ-4б 4,5х6,5 х6 (**2х1,25): 16-130пФ/ 10 **Для ВП d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 270-820пФ/20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 240-750пФ/ 20 | | | | **КМ-5б, 160 В: 4,5х6,5х6** (2х1,25): 16-180пФ/ 10 **Для ВП d=0,5±0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 910-3000пФ/ 30 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 820-2700пФ/ 20 | | | | **КМ-4б 5,6х6,5х6 (2х1,25; 3,2х1,6** 150-220пФ; **3,2х1,6** 240-510пФ**):** 150-510пФ/20 **Для ВП d=0,5±0,1**<br>**КМ-5б, 160 В 5,6х6,5 х6** (3,2х1,6): 200-750пФ/ 20 **Для ВП d=0,5±0,1** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М47 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 16-240пФ/20 | **К10-73-4б 5,6,х4,5х3:** 27-75пФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 16-220пФ/10 | – | – | – | **КМ-4б 4,5,х6,5х6** (2х1,25): 16-130пФ/ 10 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 270-820пФ/20 | | | | | | | | | | | | **КМ-5б, 160 В 4,5,х6,5х6** (2х1,25): 16-180пФ/ 10 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 910-3000пФ/ 30 | **К10-73-4б 7,5х5х4,5:** 82-200пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 240-750пФ/ 20 | | | | **КМ-4б 5,6х6,5х6 (2х1,25; 3,2х1,6** 150-220пФ; **3,2х1,6** 240-510пФ**:** 150-510пФ/ 20 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 3300-5100пФ/ 30 | **К10-73-4б 9х7,1х5:** 220-510пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 820-2700пФ/ 20 | | | | **КМ-5б, 160 В 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 200-750пФ/ 20 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | | | | | | | | | | | | | **КМ-4б 7,1х8х6 (3,2х1,6;4х2,5** 560-750пФ; **4х2,5; 4,5х3,2** 820-1800пФ**):** 560-1800пФ/30 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | **КМ-5б, 160 В 7,1х8х6** (4х2,5; 4,5х3,2): 820-2700пФ/30 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М47 «б» 250 В** | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3300-5100пФ/ 30 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3 (8x6):** 5600-6800пФ/ 30 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М1500 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 33-2400пФ/20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 33-2400пФ/10 | – | **5,6х4х3 (2х1,25** 33-2200пФ;**3,2х1,6** 2400-2700пФ): 33-2700пФ/ 20 | – | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 2700-6200пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 2700-6200пФ/ 20 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6; 4х2,5** 3000-5600пФ; **4х2,5** 6200пФ-0,01мкФ): 3000пФ-0,01мкФ/ 20 | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 6800пФ- -0,016мкФ/ 30 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 6800пФ-0,015мкФ/ 20 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М1500 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 33-2400пФ/20 | **К10-73-1б 5x5x3,8**: 33-1200пФ **d=0,5±0,1**<br>**К10-73-1б 6,5x5x4**: 1300-2700пФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | **ОТК для автомонтажа, 25 В 5,6x4x3** (3,2x1,6): 1000-4700пФ/ 20 **d=0,6± 0,06** | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 33-2400пФ/10 | – | **5,6x4x3; ОТК для автомонтажа 6,3x4,5x3(2x1,25** 33-2200пФ; **3,2x1,6** 2400-2700пФ): 33-2700пФ/ 20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | – | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 2700-6200пФ/20 | **К10-73-1б 7,5x6x4,8:** 3000пФ-0,01мкФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 2700-6200пФ/ 20 | | **7,5x5x4,5 (3,2x1,6; 4x2,5** 3000-5600пФ; **4x2,5** 6200пФ-0,01мкФ): 3000пФ-0,01мкФ/ 20 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 6800пФ-0,016мкФ/30 | **К10-73-1б 9x7,1x5:** 0,011-0,039мкФ **d=0,5±0,1** | | | | | **ОТК для автомонтажа, 25 В 7,5x5x4,5** (4x2,5): 5600пФ-0,015мкФ / 20 **d=0,6± 0,06** | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 6800пФ-0,015мкФ/ 20 | | **К10-17-3 ВП 7,5x5x4,5**: 68-750пФ/ 20 **d=0,6± 0,06** | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,018-0,051мкФ/40 | **К10-73-5б, 160 В 5,6,x4,5x3:** 68-750пФ **d=0,5±0,1**<br>**К10-73-5б, 160 В 7,5x5x4,5:**820-1500пФ **d=0,5±0,1**<br>**К10-73-5б, 160 В 9x7,1x5:**1600-5600пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,016-0,047мкФ/ 30 | | **9x7,1x5 (4,5x3,2** 0,011-0,015мкФ;**5,5x4** 0,016-0,039мкФ;): 0,011-0,027 мкФ; 0,03 - 0,039 мкФ/ 30; 40 **ОТК для автомонтажа d=0,6± 0,06**<br>**К10-17-3 ВП 9x7,1x5**: 820-5600пФ/30 **d=0,6± 0,06**<br>**11,5x9x5** (5,7x5; 8x6): 0,03-0,039мкФ/40 | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5**(5,7x5): 0,018-0,051мкФ/40<br>**11,5x12x5,3**(8x6): 0,056мкФ/ 40 | – | – | – | – | – | – | – | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,016-0,047мкФ/ 30 | – | **11,5x9x5**(5,7x5; 8x6): 0,03-0,039мкФ/40 **А=7,5±1,5** | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М1500 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 150-470пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 150-430пФ/10 | – | – | – | **КМ-4б 4,5х6,5х6** (2х1,25): 150-220пФ /10 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 510-1300пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 470-1200пФ/ 20 | | | | **КМ-5б, 160 В 4,5х6,5х6** (2х1,25): 150-330пФ/ 10 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1500-3000пФ/ 40 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1300-3000пФ/20 | | | | **КМ-4б 5,6х6,5х6 (2х1,25; 3,2х1,6** 240-430пФ; **3,2х1,6** 470-680пФ): 240-680пФ /20 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | | | | | | | | | | | | | **КМ-5б, 160 В 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 360-1200пФ / 20 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М1500 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 150-470пФ/20 | **К10-73-4б 7,5х5х4,5:** 68-750пФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 150-430пФ/10 | – | – | – | **КМ-4б 4,5,х6,5х6** (2х1,25): 150-220пФ/10 **Для «ВП» d=0,5±0,1**<br>**КМ-5б, 160 В 4,5,х6,5х6** (2х1,25): 150-330пФ/10 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 510-1300пФ/ 20 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 470-1200пФ/ 20 | | | | **КМ-4б 5,6х6,5х6 (2х1,25; 3,2х1,6** 240-430пФ; **3,2х1,6** 470-680пФ): 240-680пФ/20 **Для «ВП» d=0,5±0,1**<br>**КМ-5б, 160 В 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 360-1200пФ/20 **Для «ВП» d=0,5±0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1500-3000пФ/ 40 | **К10-73-4б 9х7,1х5:** 820-3600 пФ **d=0,5±0,1** | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1300-3000пФ/ 20 | | | | **КМ-4б 7,1х8х6 (3,2х1,6;4х2,5** 750-1200пФ; **4х2,5; 4,5х3,2** 1300-1500пФ**):**750-1500пФ/30<br>**КМ-5б, 160 В: 7,1х8х6** (4х2,5; 4,5х3,2): 1300-3000пФ/30 | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 3300-5600пФ/ 40 | | | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 3300-5600 пФ/ 30 | | | | **КМ-4б 8,5х10,1х 6 (4,5х3,2; 5,5х4** 1600-3000пФ;**5,5х4, 5,7х5** 3300-3600пФ**):**1600-3600пФ/40<br>**КМ-5б, 160 В 8,5х10,1х 6** (5,5х4; 5,7х5):3300-5600пФ/40 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» М1500 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1,0/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3300-5600пФ/ 40 | – | – | – | – | – | – | – | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3300-5600 пФ/ 30 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3** (8x6): 6200-8200пФ/ 40 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 10; 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10 -57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,056мкФ/ 1<br>**5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,068-0,18мкФ/ 1<br>**7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,22-0,82мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,056мкФ/ 1<br>**5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,068-0,18мкФ/ 1 | **К10-73-3б, Н50 16В 5,6х4,5х3:** 0,01-0,068мкФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | **ВП 16В 7,5х5х4,5 (2х1,25** 0,01-0,33мкФ; **3,2х1,6** 0,039-0,1мкФ; **4х2,5** 0,15-0,33мкФ): 0,068-0,33 мкФ/1<br>**Н50 16В 7,5х5х4,5: ВП** 0,068-0,33 мкФ; **ОТК** 0,01-0,33 мкФ (**2х1,25** 0,01-0,033мкФ; **3,2х1,6** 0,039-0,1мкФ; **4х2,5** 0,15-0,33мкФ):/1 | – | **16В 7,5х8х 5,3 (3,2х1,6** 0,068-0,1мкФ**; 4х2,5** 0,15-0,33мкФ**):** 0,068-0,33 мкФ/1 | – | – | – | – | – |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,22-0,82мкФ/ 1<br>**8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1-1,8мкФ/1,5 | **К10-73-3б, Н50 16 В 7,5х5х4,5:** 0,1-0,33мкФ **d=0,5±0,1** | | | | | **ОТК для автомонтажа, Н50 16В 5,6х4х3** (3,2х1,6): 0,01-0,068мкФ/1 **d=0,6±0,06**<br>**ОТК для автомонтажа,Н50 16 В 7,5х5х4,5** (4х2,5): 0,1-0,33мкФ/ 1 **d=0,6±0,06** | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 10; 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84 (новая разработка)** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 1-1,8мкФ/1,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,056мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,033мкФ/ 1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5x6x3,5** (2x1,25): 100пФ-0,033мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,068-0,18мкФ/ 1 | | | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,039-0,1мкФ/1 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6x6,5x 3,5** (3,2x1,6): 680пФ-0,1мкФ/- | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,22-0,82мкФ/ 1,5 | | | | | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,12-0,47мкФ/1,5 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,056мкФ/ 1 | – | **Н30 5,6х3х3** (3,2х1,6): 1000пФ-0,15мкФ/0,25 **ОТК;** 0,15 **ВП А=5±1,5** | – | **ОТК Н30 7,5х5х5,3** (4,5х3,2): 0,47; 0,68 мкФ /0,5 **А=5±1** | – | **ОТК для автомонтажа 5,6х4х3** 1000пФ-0,082мкФ/1 **d=0,6±0,06** | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,033мкФ/1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25): 100пФ-0,033мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,068-0,18мкФ/ 1 | | **Н30 5,6х4,5х4** (3,2х2,5): 0,22-0,47мкФ/0,35 **ОТК**; 0,15 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,039-0,1мкФ/1 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х 3,5** (3,2х1,6): 680пФ-0,1мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,22-0,82мкФ/ 1,5 | | **Н30 7,1х5х4** (4,5х3,2): **ВП** 0,68;1мкФ/0,1 **ОТК** 0,47-1 мкФ/0,5 **А=5±1,5** | | **ОТК Н30 9х7,1х5,3** (5,7х5): 1; 1,5мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | **ОТК 7,5х5х4,5 (2х1,25** 0,01-0,033мкФ; **3,2х1,6** 0,039-0,1мкФ; **4х2,5** 0,15-0,33мкФ): 0,01-0,33мкФ/1 | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,12-0,47мкФ/1,5 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 680пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,56-1мкФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 7,1х8х4** (4,5х3,2): 1000пФ-0,47мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1,0-1,5мкФ/2 | | **Н30 8,5х7,1х4,5** (5,7х5): **ВП** 1,5мкФ/ 0,1; **ОТК** 1; 1,5/0,75 **А=5±1,5** | | | | **ОТК для автомонтажа 7,5х5х4,5** (4х2,5):0,1-0,33мкФ/1 **d=0,6±0,06** | | | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 8,5х10,1х 4,5** (5,7х5): 0,01-1мкФ/- | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1,0-1,5мкФ/2 | – | – | – | **ОТК Н30 12х9,5х6** (8х6): 2,2;3,3мкФ/0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | – | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,56-1мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10 -69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 14х11х6**(10х8): 4,7; 6,8мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 16х14х8**(12х10): 10 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 20х16х8**(16х12): 15мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 28х20х8**(24х16): 22;33 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 220пФ-0,027мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 680пФ-0,022мкФ/1 | – | **5,6х4х3 (2х1,25** 680пФ-0,018мкФ; **3,2х1,6** 0,022;0,027 мкФ): 680пФ-0,027мкФ/1 | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25): 100пФ-0,022мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,033-0,12мкФ/1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,027-0,082мкФ/1 | | **Н50 5,6х4х3 (2х1,25** 680пФ-0,015мкФ; **3,2х1,6** 0,022 мкФ): 680пФ-0,022мкФ/1 | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 680пФ-0,068мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,15-0,68мкФ/ 2,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,1-0,33 мкФ/ 1,5 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6** 0,033-0,068мкФ;**4х2,5** 0,082;0,12мкФ): 0,033-0,12 мкФ/1<br>**Н50 7,5х5х4,5 (3,2х1,6** 0,033-0,068мкФ;**4х2,5** 0,1мкФ): 0,033-0,1 мкФ/ 1 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 220пФ-0,027мкФ/ 1 | **К10-73-1б, Н50 5x5x3,8:** 470пФ-0,01мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 5,6x3x3** (3,2x1,6): 1000пФ-0,047 мкФ /0,35 **ОТК**;0,2 **ВП А=5±1,5** | – | **ОТК Н30 7,5x5x5,3** (4,5x3,2): 0,22; 0,33 мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | **Н30 7,5x5x5,3** (4x2,5): 0,047; 0,068 мкФ /2 **А=5±1** | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 680пФ-0,022мкФ/1 | – | **5,6x4x3; ОТК для автомонтажа 6,3x4,5x3 (2x1,25** 680пФ-0,018мкФ; **3,2x1,6** 0,022;0,027 мкФ): **Н20** 680пФ-0,027 мкФ; **Н50** 680пФ-0,022мкФ /1 **ОТК для автомонтажа d=0,6±0,06** | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5x6x3,5** (2x1,25): 100пФ-0,022мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,033-0,12мкФ/1 | **К10-73-1б, Н50 6,5x5x4:** 0,015-0,033 мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 5,6x4,5x4** (3,2x2,5): 0,068-0,15 мкФ/0,5 **ОТК**;0,2 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,027-0,082мкФ/ 1 | | **7,5x5x4,5 (3,2x1,6** 0,033-0,068мкФ;**4x2,5** 0,082; 0,12мкФ):**Н20** 0,033-0,12 мкФ; **Н50** 0,033-0,1 мкФ /1 **ОТК для автомонтажа d=0,6±0,06** | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 680пФ-0,068мкФ/- | | | | |
| | | **К10-73-1б, Н50 7,5x6x4,8:** 0,047-0,1мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 7,1x5x4** (4,5x3,2): 0,22;0,33 мкФ/0,75 **ОТК**; 0,1 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2):0,1-0,33 мкФ/1,5 | | **К10-17-3 ВП Н50 7,5x5x4,5** 680пФ-0,015мкФ/1 **d=0,6±0,06** | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 680пФ-0,15мкФ/- | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,15-0,68мкФ/ 2,5 | **К10-73-1б, Н50 9x7,1x5:** 0,15-0,47мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 8,5x7,1x4,5** (5,7x5): **ВП** 0,47-1 мкФ/0,1; **ОТК** 0,47; 0,68 мкФ/1 **А=5±1,5** | | **ОТК Н30 9x7,1x5,3** (5,7x5): 0,047-1мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | **Н30 9x7,1x5,3** (5,5x4): 0,1-0,22 мкФ/ 2,5 **А=5±1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,39-0,56мкФ/ 2 | | **9x7,1x5**(4,5x3,2;5,5x4): **Н20** 0,15-0,27мкФ; 0,33-0,47 мкФ/1,5; 2 **Н50** 0,15;0,22 мкФ;/ 0,33; 0,47мкФ/ 1,5; 2 **ОТК для автомонтажа d=0,6±0,06** | **Н20(2С1), Н30(2D1) 7,1x8x4** (4,5x3,2): 1000пФ-0,33мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | **Н30 7,5x8x5,3** (3,2x1,6): 0,047; 0,068 мкФ /2 | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,82-1,5мкФ/2,5 | | | | | | | | **Н30 9x10,1x5,3** (4,5x3,2): 0,1-0,22 мкФ/ 2,5 | | **К10-17-3 ВП Н50 9x7,1x5** 820-5600пФ/1,5 | **Н20(2С1), Н30(2D1) 8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,01-0,68мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | | | **11,5x9x5** (5,7x5;8x6): **Н20** 0,33-0,47мкФ; **Н50** 0,33;0,47 мкФ/2 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,82-1,5мкФ/2,5 | – | – | – | **ОТК Н30 12x9,5x6** (8x6): 1,5; 2,2мкФ/ 0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | **Н30 12x9,5x 5,3** (8x6): 0,33- 0,68 мкФ/ 3 **d=0,8±0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,39-0,56мкФ/ 2<br>**Н30 11,5x12x5,3** (8x6): 0,33-0,68мкФ/ 3 | – | **11,5x9x5** (5,7x5;8x6): **Н20** 0,33-0,47мкФ; **Н50** 0,33; 0,47 мкФ/ 2 **А=7,5±1,5** | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x14x5,3** (10x8): 1,8мкФ/ 3,5 | – | – | – | **ОТК Н30 14x11x6** (10x8):3,3 мкФ/0,5 | – | – | **Н30 14x11x5,3** (10x8): 0,68;1; 1,5мкФ/ 3,5 | **Н30 14x14x5,3** (10x8): 0,68; 1;1,5мкФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **16x16x5,3** (12x10): 2,2;2,7мкФ/ 4,5 | – | – | – | **ОТК Н30 16x14x8** (12x10): 4,7; 6,8 мкФ/ 0,5 | – | – | **Н30 16x13,5x5,3** (12x10): 1;1,5;2,2 мкФ/4,5 | **Н30 16x16,5x5,3** (12x10): 1;1,5;2,2 мкФ/4,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 20x16x8** (16x12): 10мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30 28x20x8** (24x16):15; 22мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-5600пФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-4700пФ /1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25): 100-4700пФ/- | **КМ-5бН30 4,5х6,5х6** (2х1,25): 1500-4700пФ/0,5 **Для ВП d=0,5± 0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,022мкФ/1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 5600пФ-0,022мкФ/ 1 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 680пФ-0,022мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,082мкФ/2,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,068 мкФ/ 1,5 | | | | **КМ-5бН30 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 6800пФ-0,015 мкФ/1 **Для ВП d=0,5± 0,1** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-5600пФ/1 | **К10-73-5б, Н30 7,5х5х4,5:** 1500пФ-0,022мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 5,6х3х3** (3,2х1,6): 1000пФ- **ВП** 0,047 мкФ/0,2; **ОТК** 0,022 мкФ/0,5 **А=5±1,5** | – | **ОТК Н30 7,5х5х5,3** (4,5х3,2):/ 0,1мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | **Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 0,01-0,033 мкФ/2 **А=5±1** | **4,5х6х3,5** (2х1,25):470-4700пФ/1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25):100-4700пФ/- | **КМ-5бН30 4,5х6,5х6** (2х1,25): 1500-4700пФ/0,5 **Для ВП d=0,5± 0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,022мкФ/1 | **К10-73-4б 160В, Н30 7,5х5х4,5:** 1500пФ-0,01мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 5,6х4,5х4** (3,2х2,5):**ВП** 0,068;0,1мкФ/ 0,2; **ОТК** 0,033-0,068мкФ /1 **А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 5600пФ-0,022мкФ/1 **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,068 мкФ/1,5 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):680 пФ-0,022мкФ/- **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 680пФ-0,033мкФ/- | **КМ-5бН30 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 6800пФ-0,015 мкФ/1 **Для ВП d=0,5± 0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,082мкФ/2,5 | **К10-73-5б, Н30 9х7,1х5:** 0,033-0,068мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 7,1х5х4** (4,5х3,2): **ВП** 0,15мкФ// 0,1 **ОТК** 0,1; 0,15мкФ/1,5 **А=5±1,5** | | **ОТК Н30 9х7,1х5,3** (5,7х5): 0,15-0,33 мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | **Н30 9х7,1х 5,3** (5,5х4): 0,047; 0,068 мкФ/2,5 **А=5±1** | **Н30 7,5х8х5,3 (3,2х1,6** 0,01-0,022мкФ; **4,5х3,2** 0,033мкФ): 0,01-0,033мкФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 7,1х8х4** (4,5х3,2):1000 пФ-0,1мкФ/- | **КМ-5бН30 7,1х8х6 (3,2х1,6; 4х2,5** 0,022мкФ**; 4х2,5; 4,5х3,2** 0,033мкФ**):** 0,022;0,033 мкФ/1,5 | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,1-0,22мкФ/3 | **К10-73-4б 160В, Н30 9х7,1х5:** 0,015-0,33мкФ **d=0,5±0,1** | **Н30 8,5х7,1х4,5** (5,7х5): 0,22; 0,33 мкФ/2 **ОТК**;0,1 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,082 -0,18мкФ/2 **Н30 9х10,1х5,3** (4,5х3,2): 0,047; 0,068 мкФ/2,5 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,01-0,22мкФ /- | **КМ-5бН30 8,5х10,1 х6** (4,5х3,2; 5,5х4): 0,047;0,068 мкФ/2 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,1-0,22мкФ/3 | – | – | – | **ОТК Н30 12x9,5x6** (8x6): 0,47;0,68 мкФ/ 0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | **Н30 12x9,5x5,3** (8x6): 0,1;0,15 мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,082 -0,18мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3** (8x6): 0,27; 0,33мкФ/3 | | | | | | | | **Н30 11,5x12x5,3** (5,7x5): 0,1;0,15мкФ /3 | | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x14x5,3** (10x8): 0,47мкФ/ 3,5 | – | – | – | **ОТК Н30** 14x11x6 (10x8): 1;1,5мкФ/ 0,5 | – | – | **Н30 14x11x 5,3** (10x8): 0,22; 0,33 мкФ/ 3,5 | **Н30 14x14x5,3** (10x8): 0,22; 0,33 мкФ/3,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **16x16x5,3** (12x10): 0,68;0,82мкФ/ 4,5 | – | – | – | **ОТК Н30** 16x14x8 (12x10): 2,2мкФ/0,5 | – | – | **Н30 16x13,5x 5,3** (12x10): 0,47; 0,68 мкФ/ 4,5 | **Н30 16x16,5x5,3** (12x10): 0,47; 0,68 мкФ/ 4,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 20x16x8 (16x12): 3,3мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 28x20x8 (24x16): 4,7мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-3900пФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-3300пФ/1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25): 100-3300пФ/- | **КМ-4бН30 160В 4,5х6,5х6** (2х1,25): 1500-3300пФ/0,5 **Для ВП d=0,5± 0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 4700пФ-0,022мкФ/1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 3900-8200пФ/1 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 680пФ-0,01мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,068мкФ/2,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,01-0,033мкФ/1,5 | | | | **КМ-4бН30 160В 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): 4700пФ-0,01 мкФ/1 **Для ВП d=0,5± 0,1** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 470-3900пФ/1 | – | **Н30 5,6х3х3** (3,2х1,6):1000 пФ- **ВП** 0,022 мкФ/0,2; **ОТК** 0,01 мкФ/0,5 **А=5±1,5** | – | **ОТК Н30 7,5х5х5,3** (4,5х3,2):/ 0,022-0,047мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | **Н30 7,5х5х 5,3** (4х2,5): 1500-6800 пФ/2 **А=5±1** | **4,5х6х3,5** (2х1,25):470-3300пФ/1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 4,5х6х3,5** (2х1,25): 100-3300пФ/- | **КМ-4бН30 160В 4,5х6,5 х6** (2х1,25): 1500-3300пФ/0,5 **Для ВП d=0,5± 0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 4700пФ-0,022мкФ/1 | | **Н30 5,6х4,5х4** (3,2х2,5):**ВП** 0,033;0,047 мкФ/0,2 ; **ОТК** 0,015-0,033мкФ /1**А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 3900-8200пФ/ 1 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 680пФ-0,01мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,027-0,068мкФ/2,5 | | **Н30 7,1х5х4** (4,5х3,2): **ВП** 0,068мкФ/ 0,1; **ОТК** 0,047; 0,068мкФ/1,5 **А=5±1,5** | | **ОТК Н30 9х7,1х5,3** (5,7х5): 0,068-0,1 мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | **Н30 9х7,1х 5,3** (5,5х4): 0,01; 0,015 мкФ/2,5 **А=5±1** | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,01-0,033 мкФ/ 1,5 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 680пФ-0,022мкФ/- | **КМ-4бН30 160В 5,6х6,5 х6** (3,2х1,6): 4700пФ-0,01мкФ/1 **Для ВП d=0,5± 0,1** | | | |
| | | | | | | | | | **Н30 7,5х8х5,3 (2х1,25** 1500-3300пФ;**3,2х1,6** 4700; 6800пФ): 1500-6800пФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 7,1х8х4** (4,5х3,2):1000 пФ-0,033мкФ/- | **КМ-4бН30 160В 7,1х8х6** (4х2,5; 4,5х3,2): 0,015;0,022 мкФ/1,5 | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,082; 0,1мкФ/ 2,5 | | **Н30 8,5х7,1х4,5** (5,7х5): **ВП** 0,1 мкФ/0,1; **ОТК** 0,1; 0,15мкФ/2 **А=5±1,5** | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,039-0,068мкФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,01-0,1мкФ /- | **КМ-4бН30 160В 8,5х10,1х6 (4,5х3,2;5,5х4** 0,033мкФ**;5,5х4; 5,7х5** 0,047мкФ**):** 0,033;0,047мкФ/2 | | | |
| | | | | | | | | | **Н30 9х10,1х5,3** (4,5х3,2):0,01;0,015 мкФ/2,5 | | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,082; 0,1мкФ/ 2,5 | – | – | – | **ОТК Н30 12х9,5х6** (8х6):0,15 - 0,33мкФ/0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | **Н30 12х9,5х5,3** (8х6):0,022-0,047 мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,039-0,068мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5х12х5,3** (8х6): 0,12мкФ/ 3 | | | | | | | | **Н30 11,5х12х5,3** (8х6): 0,022-0,047мкФ/3 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 250 В** Межвы-водное расстоя-ние А/ диаметр выводов, мм/ раз-меры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допус-каемая реактив-ная мощ-ность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 14х11х6 (10х8): 0,47мкФ/ 0,5 | – | – | **Н30 14х11х 5,3** (10х8): 0,068 мкФ/ 3,5 | **Н30 14х14х5,3** (10х8): 0,068 мкФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 16х14х8 (12х10): 0,68мкФ / 0,5 | – | – | **Н30 16х13,5 х 5,3** (12х10): 0,1 мкФ/ 4,5 | **Н30 16х16,5х5,3** (12х10): 0,1 мкФ/ 4,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 20х16х8 (16х12): 1мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 28х20х8 (24х16): 1,5; 2,2мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 100-1500пФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 470-2200пФ/1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 100-2200пФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):1800-3900пФ/ 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 4700пФ-0,015мкФ/1,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 2700-8200пФ/1,5 | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 100-1500пФ/0,5 | – | **Н30 5,6х3х3** (3,2х1,6):1000 пФ- **ВП** 4700пФ/0,2; **ОТК** 3300пФ/ 0,75 **А=5±1,5** | – | **ОТК Н30 7,5х5х5,3** (4,5х3,2):/ 680пФ-0,01мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | **Н30 7,5х5х 5,3** (4х2,5): 1000пФ /2 **А=5±1** | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 470-2200пФ/ 1 | – | – | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 100-2200пФ/- | – | – | – | – |
| | | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 2700-8200пФ/1,5 | | | | | | | |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):1800-3900пФ/1 | | **Н30 5,6х4,5х4** (3,2х2,5):**ВП** 6800пФ-0,01мкФ/0,2 ; **ОТК** 4700пФ-0,01 мкФ/1,5 **А=5±1,5** | | | | | | **Н30 7,5х8х5,3** (3,2х1,6): 1000пФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 100-6800пФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 4700пФ-0,015мкФ/1,5 | | **Н30 7,1х5х4** (4,5х3,2): 0,015; 0,022мкФ/2,25 **ОТК**; 0,1 **ВП А=5±1,5** | | **ОТК Н30 9х7,1х5,3** (5,7х5)/ 0,015; 0,022 мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | **Н30 9х7,1х 5,3** (5,5х4): 1500-3300 пФ/2,5 **А=5±1** | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,01-0,022мкФ/2 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 7,1х8х4** (4,5х3,2):1000 пФ-0,015мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,018-0,033мкФ/2 | | **Н30 8,5х7,1х4,5** (5,7х5): 0,033; 0,047 мкФ/2,5 **ОТК**;0,1 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **Н30 9х10,1х5,3** (**3,2х1,6** 1500; 2200пФ; **4,5х3,2** 3300пФ):1500-3300пФ/2,5 | | | **Н20(2С1), Н30(2D1) 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,01-0,022мкФ /- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 0,018-0,033мкФ/2 | – | – | – | **ОТК Н30 12x9,5x6** (8x6): 0,033; 0,047 мкФ/ 0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | **Н30 12x9,5x 5,3** (8x6): 4700; 6800 пФ/3 **d=0,8± 0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,01-0,022мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3** (8x6): 0,047; 0,056мкФ/3 | | | | | | | | **Н30 11,5x12x5,3** (8x6): 4700;6800пФ /3 | | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 14x11x6 (10x8): 0,068; 0,1мкФ/0,5 | – | – | **Н30 14x11x 5,3** (10x8): 0,01; 0,015 мкФ/ 3,5 | **Н30 14x14x5,3** (10x8): 0,01; 0,015 мкФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 16x14x8 (12x10): 0,15мкФ/ 0,5 | – | – | **Н30 16x13,5 x 5,3** (12x10): 0,022 мкФ/ 4,5 | **Н30 16x16,5x5,3** (12x10): 0,022 мкФ/ 4,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | | | | | | | | **Н30 16x13,5 x 7,1** (12x10): 0,033; 0,047 мкФ/ 4,5 | **Н30 16x16,5x7,1** (12x10): 0,033; 0,047 мкФ/ 4,5 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 20х16х8 (16х12): 0,22; 0,33мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК Н30** 28х20х8 (24х16): 0,47мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 000 В (1 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 47-470пФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | **8х10х6,5** (4,5х3,2): 470-6800пФ/ 1,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 560-1200пФ/ 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1500-6800пФ/ 1,5 | | | | | | | | **9,2х11,5х7** (5,7х5): 8200пФ-0,015мкФ/ 2 | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 8200пФ-0,015мкФ/ 2 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 000 В (1 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 8200 пФ-0,015мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14х11,5х7,5** (10х5): 0,018-0,039мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | **14х11,5х7,5** (10х5):0,018-0,039мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **20х18,5х7,5** (14х10): 0,047-0,12мкФ/3 | – | – | – | – | – | – | – | **20х18,5х7,5** (14х10): 0,047-0,12мкФ/3 | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 56-100пФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | **8х10х6,5** (4,5х3,2): 3300-5600пФ/1,5 | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Н50 9,5х7,5х7** (5,5х4): 470-3300пФ/ 0,1 **А=5±1** | **1,6кВ 6,5х5х5,5** (3,2х1,6): 120-1000пФ/1 |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 120-1000пФ/1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 1200-5600пФ/ 1,5 | | | | | | | | **9,2х11,5х7** (5,7х5): 6800пФ-0,01мкФ/2 | | | | | | | **1,6кВ 7,5 х6,5х 6,5** (4х2,5): 1200-2700 пФ/ 1,4 |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 6800пФ-0,01мкФ/2 | | | | | | | | | | | | | | | **1,6кВ 8х7х6,5** (4,5х3,2): 3300-5600 пФ/ 1,4 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **1,6кВ 9,2х8,5х7** (5,7х5): 6800пФ-0,01мкФ/ 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 6800пФ-0,01мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Ø8 ВП,9 ОТК**: 220; 330пФ/2 **А±7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**1,6 кВ Ø9,5 ВП, 9 ОТК**: 470пФ/2 **А±7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**1,6 кВ Ø12 ВП, 10,5 ОТК**: 680пФ/3 **А±7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**1,6 кВ Н50 ОТК Ø11**: 470пФ/7<br>**1,6 кВ Н50 ОТК Ø15**: 1000пФ/10<br>**1,6 кВ Н70 Ø8 ВП,9 ОТК**: 470пФ/1 **А±7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**1,6 кВ Н70 Ø9,5 ВП,10,5 ОТК**: 1000пФ/1 **А±7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15** | **1,6 кВ Н50 12,5х9,8х 7,5** (8х6): 4700пФ-0,01мкФ/ 0,5 | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14х11,5х7,5** (10х5): 0,012-0,022мкФ/2,5 | – | – | – | – | – | – | – | **14х11,5х7,5** (10х5): 0,012-0,022мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | **1,6 кВ Ǿ14,5 ВП, 13 ОТК**: 1000пФ/4 **А=10±0,5/ d ОТК 0,8±0,15; d ВП 1±0,1**<br>**1,6 кВ Ǿ18 ВП, 13 ОТК**: 1500пФ/5 ОТК; 6 ВП **А=10±0,5/ d ОТК 0,8±0,15; d ВП 1±0,1**<br>**1,6 кВ Ǿ18 ВП; 14,5 ОТК**: 2200пФ/6 **А=10±0,5/ d 1±0,1**<br>**1,6 кВ Н70 Ǿ14,5 ВП, 15,5 ОТК**: 2200пФ/3 **А±10±0,5/ d 1±0,1**<br>**1,6 кВ Н70 Ǿ18 ВП, 19 ОТК**: 4700пФ/3 **А±10±0,5/ d 1±0,1** | – | **1,6кВ 14х8,5х7,5** (10х5): 0,012-0,022 мкФ/ 2,5 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **1,6 кВ Ǿ22 ВП, 23 ОТК:** 3300пФ/7 **А=12,5±0,5/ d=1±0,1** | **1,6 кВ Н50 16,5х14х8** (12х10): 0,015-0,068мкФ / 2 | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 1 500 В (1,5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **20х18,5х7,5** (14х10): 0,027-0,1мкФ/3 | – | – | – | – | – | – | – | **20х18,5х7,5** (14х10): 0,027-0,1мкФ/3 | – | – | – | – | **1,6 кВ Ǿ27 ВП, 28 ОТК:** 4700пФ/12 **d=1±0,1**<br>**1,6 кВ Ǿ34 ВП, 35 ОТК:** 6800пФ/15 **А=20±1/ d=1±0,1**<br>**1,6 кВ Н70 Ǿ27 ВП, 28 ОТК**: 0,01мкФ/10 **А±10±0,5/ d 1±0,1** | – | **1,6кВ 20х15,5х7,5** (14х10): 0,027-0,1мкФ/3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 3 000 В (3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2 кВ Н50 9,5х7,5х7** (5,5х4): 330-2200пФ/ 0,1 **А=5±1** | **6,5х5х5,5** (3,2х1,6): 100-270пФ/ 1,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **7,5х6,5х 6,5** (4х2,5): 100-1500 пФ/ 1,2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | **Н50 9,5х7,5х7** (5,5х4): 220-1500пФ/ 0,1 **А=5±1** | **8х7х6,5** (4,5х3,2): 470-2200 пФ/ 2 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | **9,2х8,5х7** (5,7х5): 470-4700пФ/ 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 3 000 В (3 кВ)** Межвы-водное расстоя-ние А/ диаметр выводов, мм/ раз-меры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допус-каемая реактив-ная мощ-ность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø8,5 ВП, 10 ОТК:** 150пФ/2 **А=7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**Н70 Ø8,5 ВП, 10 ОТК:** 330пФ/1 **А=7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15** | **2 кВ Н50 12,5х9,8х 7,5**(8х6): 3300-6800пФ/ 0,5 | – |
| | | | | | | | | | | | | | | **Ø10 ВП, 11,5 ОТК**: 220; 330пФ/2 **А=7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**Н70 Ø10 ВП, 11,5 ОТК:** 680пФ/1 **А=7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15**<br>**Ø12 ВП; 13,5 ОТК**: 470пФ/3 **А=7,5±0,5/ d ОТК 0,8±0,15** | **Н50 12,5х9,8х 7,5** (8х6): 2200-4700пФ/ 0,5 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 3 000 В (3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø14,5 ВП; 16 ОТК**: 680пФ/4 **А=10±0,5/ d=1±0,1**<br>**Н70 Ø14,5 ВП; 16 ОТК**: 1500пФ/3 **А=10±0,5/ d=1±0,1**<br>**Ø18 ВП,20 ОТК**: 1000; 1500 пФ/6 **А=10±0,5/ d=1±0,1**<br>**Н70 Ø18 ВП,20 ОТК**: 3300пФ/3 **А=10±0,5/ d=1±0,1** | – | **14х8,5х 7,5** (10х5): 5600; 6800 пФ/ 2 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø22 ВП, 20 ОТК**: 2200пФ/8 **А=12,5±0,5 / d=1±0,1** | **2 кВ Н50 16,5х14х 8** (12х10): 0,01-0,047мкФ / 2<br>**Н50 16,5х14х 8** (12х10): 6800пФ-0,01мкФ; 0,015мкФ / 1; 2 | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 3 000 В (3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø27 ВП, 29 ОТК**: 3300 пФ/12 **d=1±0,1**<br>**Н70 Ø27 ВП, 29 ОТК**: 6800пФ/10 **d=1±0,1**<br>**Ø34 ВП, 36 ОТК**: 4700пФ/15 **А=20±1/ d=1±0,1**<br>**Н70 Ø38 ВП, 40 ОТК**: 0,015мкФ/ 12 **А=25±1/ d=1±0,1** | – | **20х15,5х 7,5** (14х10): 8200пФ-0,022мкФ /2,5 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 5 000 В (5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **4 кВ Н50 9,5х7,5х7** (5,5х4): 150-680пФ/ 0,1 **А=5±1** | – |
| | **А=7,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК 4 кВ Н50 Ǿ11,5**: 180пФ/50 **А=7,5±0,5/ d=0,8± 0,15**<br>**ОТК Ǿ11,5**: 180пФ/3 **А=7,5±0,5/ d=0,8± 0,15**<br>**ОТК 4 кВ Н50 Ǿ13,5:** 470пФ/75 **А=7,5±0,5/ d=0,8± 0,15** | **4 кВ Н50 12,5х9,8х 7,5** (8х6): 1000-2200пФ/ 0,5 | **9,2х8,5х7** (5,7х5): 470-1000пФ/ 1,4 |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **14х8,5х 7,5** (10х5): 1200-2200 пФ/ 2,2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 5 000 В (5 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **ОТК Н50 Ǿ24**: 2200пФ/12 **d=1±0,1**<br>**ОТК Н20 Ǿ24**: 2200пФ/10 **d=0,8±0,15** | **4 кВ Н50 16,5х14х 8** (12х10): 3300-6800пФ/ 1,5 | – |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **20х15,5х 7,5** (14х10): 2700пФ-0,01мкФ/ 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 6 300 В (6,3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±0,5/ d=1±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ǿ8,5 ВП, Ǿ10 ОТК: Н20** 68; 100пФ/2 **d ОТК= 0,8±0,15 Н50** 68пФ/50 **d ОТК= 0,8±0,15**<br>**Ǿ10 ВП; ОТК** 82пФ**; Ǿ 11,5 ОТК** 100пФ: **Н20** 150пФ/2 **d ОТК= 0,8±0,15 Н50** 82; 100пФ/50 **d ОТК= 0,8±0,15**<br>**Н70 Ǿ10 ВП, 11,5 ОТК**: 470пФ/1 **d ОТК= 0,8±0,15**<br>**Ǿ12 ВП; Ǿ 11,5 ОТК** 120; 150пФ**; Ǿ 13,5 ОТК** 180,220пФ **Н20** 220пФ/3 **Н50** 120;150; 180пФ/75 **d ОТК= 0,8±0,15** | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 6 300 В (6,3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø14,5 ВП; 16 ОТК Н20; Ø 13,5 ОТК Н50 Н20** 330; 470пФ/5 **Н50** 220пФ/100 **А=10±0,5/ d ВП=1±0,1 ОТК= 0,8±0,15**<br>**Н70 Ø14,5 ВП, 16 ОТК**: 1000пФ/3 **А=10±0,5/ d=1±0,1**<br>**Ø18 ВП, 20 ОТК**: 680пФ/7 **А=10±0,5/ d=1±0,1** | – | **14х8,5х 7,5** (10х5): 680-1000 пФ/ 1,5 |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø22 ВП, 24 ОТК**: 1000пФ/10 **А=12,5± 0,5/ d=1±0,1**<br>**Н70 Ø22 ВП, 24 ОТК**: 2200пФ/8 **А=12,5± 0,5/ d=1±0,1** | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н20 «б» 6 300 В (6,3 кВ)** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=15±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **Ø27 ВП, 29 ОТК**: 1500пФ/12 **d=1±0,1**<br>**Ø34 ВП, 36 ОТК**: 2200пФ/15 **А=20±1/ d=1±0,1**<br>**Н70 Ø27 ВП, 29 ОТК**: 4700пФ/12 **А=20±1/ d=1±0,1** | – | **20х15,5х 7,5** (14х10): 1200-4700пФ/2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,22мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25): 2200пФ-0,1мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,33;0,47мкФ/ 1 | | | | | | | | | | | **2F3 5,6х6,5х 3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,68-2,2мкФ/ 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,22мкФ/ 1 | **К10-73-3б, 7,5х5х4,5:** 0,47-1мкФ **d=0,5±0,1** | – | – | – | – | **7,5х5х4,5** (4,5х3,2): 0,47;0,68 мкФ/1 | – | **7,5х8х5,3** (4,5х3,2): 0,47;0,68 мкФ/1 | – | – | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25):2200пФ - 0,1мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6):0,33; 0,47мкФ/ 1 | | | | | | **ОТК для авто-монтажа 5,6х4х3 (2х1,25** 0,015-0,1мкФ; **3,2х1,6** 0,15-0,22мкФ): 0,015-0,22мкФ/ 1 **d=0,6±0,06** | | | | | **2F3 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2**):**0,68-2,2мкФ/ 1 | | | | | | | | | | | **2F3 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 6800пФ-0,68мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 3,3;4,7мкФ/1 | **К10-73-3б, 9х7,1х5:** 1,5;2,2 мкФ **d=0,5±0,1** | | | | | **ОТК для авто-монтажа 7,5х5х4,5** (4,5х3,2): 0,33-0,68 мкФ/1 **d=0,6±0,06** | | | | | **2F3 7,1х8 х4** (4,5х3,2): 0,15-1мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | | | | **2F3 8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 0,15-3,3мкФ/- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3,3;4,7мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3** (8x6): 6,8мкФ/1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **16x16x5,3** (12x10): 10-22 мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | **16x13,5x5,3** (12x10): 10;15 мкФ/0,2 | **16x16,5x5,3** (12x10): 10;15 мкФ/0,2 | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,22мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,1мкФ/ 1 | – | – | **2F3 4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,1мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,33;0,47мкФ/ 1 | | | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,15;0,22 мкФ/1 | | | **2F3 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,68-2,2мкФ/ 1,5 | | | | | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,33-1мкФ/1,5 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,22мкФ/ 1 | – | **5,6x3x3** (3,2x1,6): 1000пФ-0,33мкФ/ 0,25 **ОТК**; 0,15 **ВП А=5±1,5** | – | **ОТК 7,5x5x5,3** (4,5x3,2): 1мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | – | **4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,1мкФ/ 1 | – | – | **2F3 4,5x6x3,5** (2x1,25): 1000пФ-0,1мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6):0,33; 0,47мкФ/1 | | **5,6x4,5x4** (3,2x2,5): 0,47; 0,68мкФ/ 0,35 **ОТК**; 0,15 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 0,15;0,22 мкФ/1 | | | **2F3 5,6x6,5x3,5** (3,2x1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | **7,1x8x4** (4,5x3,2):0,68-2,2мкФ/ 1,5 | | **7,1x5x4** (4,5x3,2): 1;1,5мкФ/ 0,5 **ОТК**; 0,1 **ВП А=5±1,5** | | **ОТК 9x7,1x5,3** (5,7x5): 1,5-3,3мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | | **7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,33-1мкФ/1,5 | | | **2F3 5,6x7,5x4** (3,2x2,5): 6800пФ-0,47мкФ/- | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3,3;4,7мкФ/2 | | **8,5x7,1x4,5** (5,7x5): 2,2;3,3мкФ /0,75 **ОТК**; 0,1 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 1,5; 2,2мкФ/2 | | | **2F3 7,1x8x4** (4,5x3,2): 0,01-1мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | | | | **2F3 8,5x10,1x 4,5** (5,7x5): 0,01-2,2мкФ/- | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 3,3;4,7мкФ/2 | – | – | – | **ОТК 12x9,5x6** (8x6): 4,7;6,8мкФ /0,5 **d=0,8±0,1** | – | – | – | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 1,5; 2,2мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5x12x5,3** (8x6): 6,8мкФ/2 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 14х11х6** (10х8):10мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 16х14х8** (12х10):15;22 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20х16х8** (16х12): 33мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28х20х8** (24х16):47;68 мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,15мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,1мкФ/1 | – | **5,6х4х3 (2х1,25** 6800пФ-0,068мкФ; **3,2х1,6** 0,1;0,15 мкФ):6800пФ-0,15мкФ/ 1 | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,068мкФ/- | **КМ-5 4,5х6,5х6** (2х1,25): 0,015-0,068мкФ/ 0,5 **Для ВП d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,22; 0,33мкФ/1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/ 1 | | | | **КМ-5 5,6х6,5х6** (3,2х1,6): **ВП** 0,068-0,15мкФ; **ОТК** 0,1-0,15мкФ/1 **Для ВП d=0,5±0,1** | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,47-1,5мкФ/ 1,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,33;0,47 мкФ/ 1,5 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6** 0,22мкФ;**4х2,5** 0,33;0,47мкФ): 0,22-0,47 мкФ/ 1 | **2F3 5,6х6,5х 3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Моно-лит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,15мкФ/ 1 | **К10-73-1б 40В 5х5х3,8:** 2200пФ-0,047мкФ **d=0,5±0,1**<br>**К10-73-2б 4,5х4х3:** 0,015-0,047 мкФ **d=0,5±0,1** | **5,6х3х3** (3,2х1,6): 1000пФ-0,15 мкФ /0,35 **ОТК**;0,2 **ВП А=5±1,5** | – | **ОТК 7,5х5х5,3** (4,5х3,2): 0,47; 0,68 мкФ /0,5 **А=5±1** | – | – | **9х7,1х 5,3** (5,5х4): 1; 1,5 мкФ/ 2,5 **А=5±1** | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,1мкФ/1 | – | **5,6х4х3; ОТК для авто-монтажа 6,3х4,5х3 (2х1,25** 6800пФ-0,068мкФ; **3,2х1,6** 0,1;0,15 мкФ):): 6800пФ-0,15мкФ /1 **ОТК для автомон-тажа d=0,6±0,06** | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,068мкФ/- | **4,5х6,5х6** (2х1,25): 0,015-0,068мкФ/ 0,5 **Для ВП d=0,5±0,1** | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,22; 0, 33мкФ/ 1 | **К10-73-2б 5,6х4,5х3:** 0,068-0,15мкФ **d=0,5±0,1** | **5,6х4,5х4** (3,2х2,5): 0,22;0,33 мкФ/0,5 **ОТК**;0,2 **ВП А=5±1,5** | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/ 1 | | **7,5х5х4,5 (3,2х1,6** 0,22мкФ;**4х2,5** 0,33;0,47мкФ): 0,22-0,47 мкФ/ 1 **ОТК для автомон-тажа d=0,6±0,06** | **2F3 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,22мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,47-1,5мкФ/ 1,5 | **К10-73-1б 40В 6,5х5х4:** 0,068-0,15мкФ **d=0,5±0,1** | **7,1х5х4** (4,5х3,2): 0,47;0,68 мкФ/0,75 **ОТК**;0,1 **ВП А=5±1,5** | | **ОТК 9х7,1х5,3** (5,7х5): 1; 1,5мкФ/ 0,5 **А=5±1** | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,33;0,47 мкФ/ 1,5 | | **9х7,1х5** (5,5х4): 0,68-1,5 мкФ; 2,2мкФ/ 1,5; 2 **ОТК для автомон-тажа d=0,6±0,06** | **2F3 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 6800пФ-0,33мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 2,2; 3,3мкФ/ 3 | **К10-73-1б 40В 7,5х6х4,8:** 0,22-0,47мкФ **d=0,5±0,1**<br>**К10-73-1б 40В 9х7,1х5:** 0,68-2,2мкФ **d=0,5±0,1** | **8,5х7,1х4,5** (5,7х5):**ВП** 1-2,2 мкФ/0,1; **ОТК** 1-1,5мкФ/1 **А=5±1,5** | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,033 -2,2мкФ/ 2<br>**9х10,1х5,3** (5,7х5):1; 1,5мкФ/2,5 | | **11,5х9х5** (5,7х5): 2,2 мкФ/ 2 | **2F3 7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,01-0,47мкФ/-<br>**2F3 8,5х10,1х 4,5** (5,7х5): 0,033-2,2мкФ/- | **5,6х6,5х6** (3,2х1,6): **ВП** 0,068-0,15мкФ; **ОТК** 0,1-0,15мкФ/1 **Для ВП d=0,5±0,1** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5): 2,2; 3,3мкФ/3<br>**11,5x12x5,3** (8x6): 4,7мкФ/ 3 | – | – | – | **ОТК 12x9,5x6** (8x6): 2,2; 3,3мкФ/ 0,5<br>**d=0,8±0,1** | – | – | **12x9,5x 5,3** (8x6): 2,2 мкФ/3<br>**d=0,8± 0,1** | **8,5x10,1x4,5** (5,7x5):0,033 -2,2мкФ/ 2<br>**11,5x12x5,3** (5,7x5): 2,2мкФ/ 3 | – | **11,5x9x5** (5,7x5): 2,2мкФ/ 2<br>**А=7,5±1,5** | – | – | – | – | – |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **14x14x5,3** (10x8): 6,8мкФ/ 3,5 | – | – | – | **ОТК 14x11x6** (10x8):4,7; 6,8 мкФ/0,5 | – | – | **14x11x 5,3** (10x8): 1; 1,5; 3,3 мкФ/ 3,5 | **14x14x5,3** (10x8): 1; 1,5; 3,3 мкФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 16x14x8** (12x10):10 мкФ/ 0,5 | – | – | **16x13,5 x 5,3** (12x10): 2,2;4,7; 6,8 мкФ/ 4,5 | **16x16,5x5,3** (12x10): 2,2;4,7; 6,8 мкФ/ 4,5 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=17,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 20x16x8** (16x12): 15мкФ/ 0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |
| | **А=25±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | – | – | – | – | **ОТК 28x20x8** (24x16):22; 33мкФ/0,5 | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=2,5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,047мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,022мкФ/ 1 | – | – | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,022мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,068;0,1мкФ/ 1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,033-0,068мкФ/ 1 | | | **2F3 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,068мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2):0,15-0,68мкФ/ 1,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,1-0,33 мкФ/ 1,5 | | | | | | | |
| | **А=5±0,8/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,047мкФ/1 | – | – | – | – | – | – | – | **4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,022мкФ/ 1 | – | – | **2F3 4,5х6х3,5** (2х1,25): 1000пФ-0,022мкФ/- | – | – | – | – |
| | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,068;0,1мкФ/ 1 | | | | | | | | **5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 0,033-0,068мкФ/ 1 | | | **2F3 5,6х6,5х3,5** (3,2х1,6): 6800пФ-0,068мкФ/- | | | | |
| | **7,1х8х4** (4,5х3,2):0,15-0,68мкФ/ 1,5 | | | | | | | | **7,1х8х4** (4,5х3,2): 0,1-0,33 мкФ/ 1,5 | | | **2F3 5,6х7,5х4** (3,2х2,5): 6800пФ-0,15мкФ/- | | | | |
| | | | | | | | | | | | | **2F3 7,1х8х4** (4,5х3,2):0,01-0,33мкФ/- | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1;1,5мкФ/ 2 | | | | | | | | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,47; 0,68мкФ/2 | | | **2F3 8,5х10,1х 4,5** (5,7х5): 0,033-0,68мкФ /- | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ВП», «ОТК» Н90 «б» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-73** | **К10-69** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-67 (ОТК)** | **К10-57** | **К10-50** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43 (Монолит)** | **К10-17** | **МО (ОТК)** | **КМ** | **К15-5** | **К15-20** | **МОВ** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5): 1;1,5мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – | – | **8,5х10,1х4,5** (5,7х5):0,47; 0,68мкФ/2 | – | – | – | – | – | – | – |
| | **11,5х12х5,3** (8х6): 2,2мкФ/ 2 | | | | | | | | | | | | | | | |

## Вариант «а» – изолированный защищенный (правильной формы) с радиальными (однонаправленными) выводами

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 10; 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3** (3,2х1,6;4х2,5): 0,47-8200пФ; 9100пФ-0,02мкФ/ 15 | – | **16 В 6,8х5,6х4,6** (4х2,5): 0,015-0,022мкФ/15 **А=2,5±0,5** | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3** (3,2х1,6;4х2,5): 0,47-8200пФ; 9100пФ-0,02мкФ/ 15 | – | **16 В 8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 0,027-0,047мкФ/20 **А=5±0,5** | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,033;0,039мкФ/20 | | | | | | |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3(3,2х1,6** 0,47-6800пФ;**4х2,5** 7500пФ-0,02мкФ): 0,47пФ-0,02мкФ/ 15 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 0,47-6800пФ;**4х2,5** 7500пФ-0,02мкФ): 0,47пФ-0,02мкФ/ 15 | **(исключен из ТУ) 8,2х4,8х6,5** (4х2,5): 0,0135-0,0442 мкФ/50 | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,033;0,039мкФ/20 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,043-0,062мкФ/30 | – | – | – | – | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,12мкФ/35 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х10,5** (10х8): 0,15;0,18мкФ/ 45 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х11** (12х10): 0,2;0,24мкФ/ 45 | – | – | – | – | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 0,47-6800пФ;**4х2,5** 7500пФ-0,018мкФ): 0,47-6800пФ;7500пФ-0,018мкФ/ 20;30 | – | – | – | – | **Монолит ВП 8,2х6,5х4,8; ОТК 6,8х6,5х4,6** (3,2х1,6; 1 или 2 пакета): 10-1840 пФ/ 5 **А=2,5±0,5**<br>**Реконд 8,2х6,5х4,8** (4х2,5): 21,5-3160пФ/5 **А=2,5±0,5** | **6,8х5,6х4,6 (3,2х1,6** 2,2-3900пФ; **4х2,5** 2,2-7500пФ): 2,2-7500пФ/ 20 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 0,47-6800пФ;**4х2,5** 7500пФ-0,018мкФ): 0,47-6800пФ;7500пФ-0,018мкФ/ 20;30 | **(исключен из ТУ) 8,2х4,8х6,5** (4х2,5): 21,5пФ-0,0133 мкФ/50 | – | – | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 2,2-7500пФ/ 20 | **Монолит 8,2х6,5х4,8** (4х2,5; 1 или 2 пакета): 1870-3160пФ; 3200-4640пФ; 4700-7500пФ/ 5; 20; 30 **А=5±0,5** | **8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 2200пФ-0,022мкФ/ 30 **А=5±0,5** |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,022;0,036мкФ/40 | **(исключен из ТУ) 10х6,7х6,5** (5,5х4): 0,0135-0,0442 мкФ/50 | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 2200пФ-0,022мкФ/ 10 | **Монолит 10х6,5х6,7** (5,5х4; 1 или 2 пакета): 7590пФ-0,0154мкФ; 0,0156-0,0205мкФ/ 40; 60 **А=5±0,5**<br>**Реконд 10х6,5х4,8** (5,5х2,5): 3200-4640пФ/ 20 **А=5±0,5**<br>**Реконд 10х6,5х6,7**(5,5х4): 4700-7500пФ/30 **А=5±0,5** | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,039-0,056мкФ/40 | – | – | – | **12х9,5х5,3** (8х6): 6200пФ-0,051мкФ/ 10 | **Монолит 12х6,5х8,8** (8х6; 1 или 2 пакета): 0,0208-0,0249мкФ; 0,0252-0,0442мкФ/80;100 **А=7,5±0,5** | **12х5,6х8,6** (8х6): 6200пФ-0,051мкФ/ 40 **А=7,5±0,5** |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,12мкФ/50 | | | | | **Реконд 12х6,5х8,8** (8х6): 7590пФ-0,0154мкФ/40 **А=7,5±0,5** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14x11x10,5** (10x8): 0,15;0,18мкФ/ 50 | – | – | – | – | **Реконд 14,5x6,5x8,8** (10x6): 0,0156-0,0205мкФ/60 **А=10±0,5; d=0,6±0,1**<br>**Реконд 16,5x6,5x8,8** (12x6): 0,0208-0,0249мкФ/80 **А=10±0,5; d=0,6±0,1**<br>**Реконд 16,5x6,5x12,2** (12x10): 0,0252-0,0442мкФ/100 **А=10±0,5; d=0,6±0,1** | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16x13,5x11** (12x10): 0,2;0,24мкФ/50 | – | – | – | – | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3** (**3,2x1,6** 0,47-3900пФ;**4x2,5** 4300-8200пФ): 0,47-3900; 4300-8200пФ/20; 30 | – | – | – | – | – | **6,8x5,6x4,6** (4x2,5): 2,2-3000пФ/ 20 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3** (**3,2x1,6** 0,47-3900пФ;**4x2,5** 4300-8200пФ): 0,47-3900; 4300-8200пФ/20;30 | – | – | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 1600-6800пФ/20 | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 2,2-6800пФ/ 20 | – | **8,4x5,6x6,7** (5,5x4): 2200-8200пФ/30 **А=5±0,5** |
| | **7,5x6x6,5** (4x2,5): 0,016мкФ/ 40 | | | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 7500пФ-0,018мкФ/10 | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 2200пФ-0,018мкФ/ 10 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12x9,5x5,3** (8x6): 0,018-0,043мкФ/40 | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 0,020-0,039мкФ/ 10 **d=0,8±0,1** | **12x9,5x5,3** (8x6): 6200пФ-0,039мкФ/ 10 | – | **12x5,6x8,6** (8x6): 6200пФ-0,015мкФ/ 40 **А=7,5±0,5** |
| | **12x9,5x9,5** (8x6): 0,068;0,082мкФ/50 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14x11x10,5** (10x8): 0,1;0,15мкФ/50 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 0,043-0,068мкФ/ 5 | **14x11x5,3** (10x8): 0,043-0,068 мкФ/ 5 | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16x13,5x11** (12x10): 0,22мкФ/50 | – | – | **16x13,5x5,3** (12x10): 0,075-0,1мкФ/ 5 | **16x13,5x5,3** (12x10): 0,075-0,1мкФ/ 5 | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3 (3,2x1,6** 0,47-1300пФ;**4x2,5** 1500-1600пФ): 0,47-1600пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3 (3,2x1,6** 0,47-1300пФ;**4x2,5** 1500-1600пФ): 0,47-1600пФ/20 | – | – | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 430-1500пФ/20 | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 470-1500пФ/20 | – | – |
| | **7,5x6x6,5** (4x2,5): 2200;3300пФ/ 25 | | | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 1600-3300пФ/20 | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 1600-3300пФ/20 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12x9,5x5,3** (8x6): 3600пФ-0,013мкФ/20 | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 3600-8200пФ/20 **d=0,8±0,1** | **12x9,5x5,3** (8x6): 3600-8200пФ/20 | – | – |
| | **12x9,5x9,5** (8x6): 0,027мкФ/25 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14x11x10,5** (10x8): 0,043мкФ/25 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 9100пФ-0,012 мкФ/ 20 | **14x11x5,3** (10x8): 9100пФ-0,012мкФ/ 20 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16x13,5x11**(12x10): 0,075мкФ/ 25 | – | – | **16x13,5x5,3** (12x10): 0,013-0,022мкФ/ 20 | **16x13,5x5,3** (12x10): 0,013-0,022мкФ/ 20 | – | – |
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3 (3,2x1,6** 0,47-470пФ;**4x2,5** 510-910пФ): 0,47-910пФ/20 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5x6x5,3 (3,2x1,6** 0,47-470пФ;**4x2,5** 510-910пФ): 0,47-910пФ/20 | – | – | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 10-390пФ/20 | **7,5x5x5,3** (4x2,5): 10-390пФ/20 | – | – |
| | **7,5x6x6,5** (4x2,5): 1000;1800пФ/ 25 | | | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 430-1000пФ/20 | **9x7,1x5,3** (5,5x4): 430-1000пФ/20 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12x9,5x5,3** (8x6): 2000-6200пФ/20 | – | – | **12x9,5x5,3** (8x6): 1100-2200пФ/20 **d=0,8±0,1** | **12x9,5x5,3** (8x6): 1100-2200пФ/20 | – | – |
| | **12x9,5x9,5** (8x6): 0,012мкФ/ 25 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14x11x10,5** (10x8): 0,02мкФ/40 | – | – | **14x11x5,3** (10x8): 2400-3900пФ/ 30 | **14x11x5,3** (10x8): 2400-3900пФ/ 30 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» МП0 «а» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: Сном/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х11**(12х10): 0,033мкФ/50 | – | – | **16х13,5х5,3** (12х10): 4300-6800пФ/ 40 | **16х13,5х5,3** (12х10): 4300-5600пФ/ 40 | – | – |
| **«ВП», «ОТК» М47 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 0,47-2700пФ;**4х2,5** 3000-4300пФ): 0,47-4300пФ/ 20 | – | – | – | – | – | **6,8х5,6х4,6 (3,2х1,6** 2,2-2200пФ; **4х2,5** 2,2-3000пФ): 2,2-3000пФ/ 20 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 0,47-2700пФ;**4х2,5** 3000-4300пФ): 0,47-4300пФ/ 20 | – | – | – | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 2,2-3000пФ/20 | – | **8,4х5,6х4,6** (5,5х2,5): 2,2-820пФ/20 **А=5±0,5** |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 6800; 8200пФ/ 25 | | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 3300пФ-0,015мкФ/30 | | **8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 3300-8200пФ; 9100пФ-0,015мкФ/30;40 **А=5±0,5** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 9100пФ-0,018мкФ/40 | – | – | – | **12х9,5х5,3** (8х6): 9100пФ-0,015мкФ/40 | – | **12х5,6х8,6** (8х6): 9100пФ-0,015мкФ/ 40 **А=7,5±0,5** |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,036мкФ/ 50 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М47 «а» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 16-820пФ;**4х2,5** 910-2000пФ): 16-2000пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 16-820пФ;**4х2,5** 910-2000пФ): 16-2000пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 3900пФ/ 25 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 4300-6800пФ/30 | – | – | – | – | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,013мкФ/ 35 | | | | | | |
| **«ВП», «ОТК» М47 «а» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х7,1** (12х10): 0,024; 0,027 мкФ/30 | – | – | – | – | – | – |
| | **16х13,5х11** (12х10): 0,051мкФ/ 35 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М1500 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 33-6200пФ;**4х2,5** 6800пФ-0,011мкФ): 33пФ-0,011мкФ/20 | – | – | – | – | – | **6,8х5,6х4,6 (3,2х1,6** 75-2700пФ; **4х2,5** 75пФ-0,01мкФ): 75пФ-0,01мкФ/ 20 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 33-6200пФ;**4х2,5** 6800пФ-0,011мкФ): 33пФ-0,011мкФ /20 | – | – | – | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 75пФ-0,01мкФ/20 | – | **8,4х5,6х4,6** (5,5х2,5): 75-3000пФ/20 **А=5±0,5** |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,022мкФ / 25 | | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,011-0,039мкФ/30 | | **8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 0,011-0,027мкФ; 0,03-0,039мкФ/30;40 **А=5±0,5** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,024-0,056мкФ/40 | – | – | – | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,03-0,039мкФ/40 | – | **12х5,6х8,6** (8х6): 0,03-0,039мкФ/ 40 **А=7,5±0,5** |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,11мкФ/50 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» М1500 «а» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 240-1300пФ;**4х2,5** 1500-2000пФ): 240-2000пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 240-1300пФ;**4х2,5** 1500-2000пФ): 240-2000пФ/ 20 | – | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 3900пФ/ 25 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 4300-8200пФ/40 | – | – | – | – | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,015мкФ/ 50 | | | | | | |
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 10; 16 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6):** 3300пФ-0,18мкФ; **4х2,5** 0,22-0,68мкФ) 3300пФ-0,68мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6):** 3300пФ-0,18мкФ; **4х2,5** 0,22-0,68мкФ) 3300пФ-0,68мкФ/ 1 | – | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 1,0;1,5мкФ/1,3 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 3300пФ-0,18мкФ;**4х2,5** 0,22-0,68мкФ): 3300пФ-0,68мкФ/1 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 3300пФ-0,18мкФ;**4х2,5** 0,22-0,68мкФ): 3300пФ-0,68мкФ/1 | – | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 1; 1,5мкФ/ 1,3 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 1,2мкФ/ 3 | – | – | – | – | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 2,2мкФ/ 4 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х5,3** (10х8): 1,8мкФ/ 3,5 | – | – | – | – | – | – |
| | **14х11х10,5** (10х8): 3,3; 3,9мкФ/ 4,5 | | | | | | |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х5,3** (12х10): 2,7мкФ/ 4,5 | – | – | – | – | – | – |
| | **16х13,5х11** (12х10): 4,7; 5,6мкФ/ 5 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 680пФ-0,12мкФ;**4х2,5** 0,15-0,56мкФ): 680пФ-0,12мкФ; 0,15-0,56мкФ/ 1; 2 | – | – | – | – | – | **6,8х5,6х4,6 (3,2х1,6** 680пФ-0,047мкФ; **4х2,5** 680пФ-0,12мкФ): **Н20** 680пФ-0,12мкФ; **Н50** 680пФ-0,1мкФ /0,25 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 680пФ-0,12мкФ;**4х2,5** 0,15-0,56мкФ): 680пФ-0,12мкФ; 0,15-0,56мкФ/1;2 | – | – | **Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 0,047;0,068мкФ/2 | **Н20,Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 680пФ-0,033мкФ;0,047-0,12мкФ/0,25; 2 | – | **8,4х5,6х4,6** (5,5х2,5): **Н20, Н50** 680пФ-0,033мкФ/1 **А=5±0,5** |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,68;1;1,2мкФ/2,5 | | | **Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,1-0,22мкФ/2,5 | **Н20,Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,1-0,47мкФ/2,5 | | **8,4х5,6х6,7** (5,5х4): **Н20** 0,15-0,27мкФ;0,33-0,47мкФ/1,5; 2 **Н50** 0,15;0,22мкФ/0,33; 0,47мкФ/1,5; 2 **А=5±0,5** |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 1,5;2,2мкФ/ 4 | – | – | **Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,33;0,47;0,68мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **Н20,Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,33-0,68мкФ/3 | – | **12х5,6х8,6** (8х6): **Н20** 0,33-0,47мкФ/ 2 **Н50** 0,33;0,47мкФ/2 **А=7,5±0,5** |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х5,3** (10х8): 1,8мкФ/ 3,5 | – | – | **Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,68;1;1,5мкФ/ 3,5 | **Н20,Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,68;1-1,5мкФ/ 3,5 | – | – |
| | **14х11х10,5** (10х8): 3,3; 3,9мкФ/ 4,5 | | | | | | |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х5,3** (12х10): 2,7мкФ/ 4,5 | – | – | **Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 1;1,5;2,2мкФ/ 4,5 | **Н20,Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 1-1,5;2,2мкФ/ 4,5 | – | – |
| | **16х13,5х11** (12х10): 4,7; 5,6мкФ/ 5 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,022мкФ;**4х2,5** 0,027-0,068мкФ): 1000пФ-0,022мкФ; 0,027-0,068мкФ/ 1;2 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,022мкФ;**4х2,5** 0,027-0,068мкФ): 1000пФ-0,022мкФ; 0,027-0,068мкФ/ 1,2 | – | – | **Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 0,01-0,033мкФ/2 | **Н20,Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 0,01-0,033мкФ/2 | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,1;0,15мкФ/ 2,5 | | | **Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,047;0,068мкФ/2,5 | **Н20,Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,047-0,068мкФ/2,5 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,18-0,33мкФ/3 | – | – | **Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,1;0,15мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **Н20,Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,1;0,15мкФ/3 | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,47;0,68мкФ/ 4 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х10,5** (10х8): 1мкФ/ 4,5 | – | – | **Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,22;0;33мкФ/ 3,5 | **Н20,Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,22-0;33мкФ/ 3,5 | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х11** (12х10): 1,5; 1,8мкФ/ 5 | – | – | **Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,47;0,68мкФ/ 4,5 | **Н20,Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,47-0,68мкФ/ 4,5 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 250 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 680пФ-0,022мкФ;**4х2,5** 0,027-0,047мкФ): 680пФ-0,022мкФ; 0,027-0,047мкФ/1;2 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 680пФ-0,022мкФ;**4х2,5** 0,027-0,047мкФ): 680пФ-0,022мкФ; 0,027-0,047мкФ/ 1;2 | – | – | **Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 1500-6800пФ/2 | **Н20,Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 1500-6800пФ/2 | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,068;0,1мкФ/2,5 | | | **Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,01;0,015мкФ/2,5 | **Н20,Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,01-0,015мкФ/2,5 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,12мкФ/ 3 | – | – | **Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,022;0,033;0,047мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **Н20,Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 0,022-0,047мкФ/3 | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,27мкФ/ 4 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х5,3** (10х8): 0,15-0,22мкФ/ 3,5 | – | – | **Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,068мкФ/ 3,5 | **Н20,Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,068мкФ/ 3,5 | – | – |
| | **14х11х10,5** (10х8): 0,33;0,47мкФ/ 4,5 | | | | | | |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | – | – | – | **Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,1мкФ/ 4,5 | **Н20,Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,1мкФ/ 4,5 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н20 «а» 500 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 470-3900пФ;**4х2,5** 4700пФ-0,01мкФ): 470-3900пФ; 4700пФ-0,01мкФ/1;2 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 470-3900пФ;**4х2,5** 4700пФ-0,01мкФ): 470-3900пФ; 4700пФ-0,01мкФ/1;2 | – | – | **Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 1000пФ/2 | **Н20,Н30 7,5х5х5,3** (4х2,5): 1000пФ/2 | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,015;0,022мкФ/ 2,5 | | | **Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 1500-3300пФ/2,5 | **Н20,Н30 9х7,1х5,3** (5,5х4): 1500-3300пФ/2,5 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 0,033-0,056мкФ/3 | – | – | **Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 4700;6800пФ/3 **d=0,8±0,1** | **Н20,Н30 12х9,5х5,3** (8х6): 4700-6800пФ/3 | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 0,1; 0,12мкФ/4 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х5,3** (10х8): 0,068мкФ/ 3,5 | – | – | **Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,01;0,015мкФ/ 3,5 | **Н20,Н30 14х11х5,3** (10х8): 0,01-0,015мкФ/ 3,5 | – | – |
| | **14х11х10,5** (10х8): 0,15мкФ/ 4,5 | | | | | | |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х7,1** (12х10): 0,082мкФ/ 4,5 | – | – | **Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,022мкФ/ 4,5 | **Н20,Н30 16х13,5х5,3** (12х10): 0,022мкФ/ 4,5 | – | – |
| | **16х13,5х11** (12х10): 0,18мкФ/5 | | | **Н30 16х13,5х7,1** (12х10): 0,033;0,047мкФ/ 4,5 | **Н20,Н30 16х13,5х7,1** (12х10): 0,033-0,047мкФ/4,5 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «а» 10; 16; 25 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **16; 25В 7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,47мкФ; **4х2,5** 0,68-1,5мкФ): 1000пФ-1,5мкФ/1 | – | **10В 6,8х5,6х4,6** (4х2,5): 1; 1,5мкФ/0,2 **А=2,5±0,5** | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **16; 25В 7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,47мкФ; **4х2,5** 0,68-1,5мкФ): 1000пФ-1,5мкФ/1 | – | **10В 8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 2,2;3,3;4,7мкФ/0,25 **А=5±0,5** | – | – | – | – |
| | **16; 25В 7,5х6х6,5** (4х2,5): 2,2; 3,3мкФ/ 1,3 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **16; 25В 12х9,5х5,3** (8х6): 4,7;6,8мкФ/1 | – | – | – | – | – | – |
| | **16; 25В 12х9,5х9,5** (8х6): 10;15мкФ/1,3 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16; 25В 14х11х10,5** (10х8): 22; 33мкФ/1,3 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16; 25В 16х13,5х11** (12х10): 47мкФ/ 1,3 | – | – | **16В 16х13,5х5,3** (12х10): 10; 15мкФ/0,2 | **16В 16х13,5х5,3** (12х10): 10; 15мкФ/0,2 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «а» 50 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,33мкФ; **4х2,5** 0,47-1мкФ): 1000пФ-1мкФ/1 | – | – | – | – | – | **6,8х5,6х4,6 (3,2х1,6** 6800пФ-0,22мкФ; **4х2,5** 6800пФ-0,47мкФ): 6800пФ-0,47мкФ/ 0,25 **А=2,5±0,5** |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,33мкФ; **4х2,5** 0,47-1мкФ): 1000пФ-1мкФ/1 | – | – | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 1; 1,5мкФ/2,5 | **7,5х5х5,3** (4х2,5): 6800пФ-0,47мкФ/0,25 | – | **8,4х5,6х6,7** (5,5х4): 0,68-1,5мкФ; 2,2мкФ/1,5; 2 **А=5±0,5** |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 1,5;2,2мкФ/ 1,3 | | | | **9х7,1х5,3** (5,5х4): 0,68мкФ;1-2,2мкФ/1,5; 2,5 | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 3,3;4,7мкФ/3 | – | – | **12х9,5х5,3** (8х6): 2,2мкФ/3 **d=0,8±0,1** | **12х9,5х5,3** (8х6): 2,2мкФ/3 | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 6,8; 10мкФ/ 4 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х10,5** (10х8): 15мкФ/ 4,5 | – | – | **14х11х5,3** (10х8): 1;1,5;3,3мкФ/ 3,5 | **14х11х5,3** (10х8): 1;1,5;3,3мкФ/ 3,5 | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | – | – | – | **16х13,5х5,3** (12х10): 2,2;4,7;6,8мкФ/ 4,5 | **16х13,5х5,3** (12х10): 2,2;4,7;6,8мкФ/ 4,5 | – | – |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **«ВП», «ОТК» Н90 «а» 100 В** Межвыводное расстояние А/ диаметр выводов, мм/ размеры (размеры чипа), мм: $C_{ном}$/ допускаемая реактивная мощность, вар | **К10-84** | **К10-68 (ОТК)** | **К10-60** | **К10-47** | **К10-47М** | **К10-43** | **К10-17** |
| | **А=2,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,1мкФ;**4х2,5** 0,15-0,47мкФ): 1000пФ-0,47мкФ/1 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **7,5х6х5,3 (3,2х1,6** 1000пФ-0,1мкФ;**4х2,5** 0,15-0,47мкФ): 1000пФ-0,47мкФ/1 | – | – | – | – | – | – |
| | **7,5х6х6,5** (4х2,5): 0,68;1мкФ/ 1,3 | | | | | | |
| | **А=7,5±1/ d=0,6±0,1** | | | | | | |
| | **12х9,5х5,3** (8х6): 1,5;2,2мкФ/ 2 | – | – | – | – | – | – |
| | **12х9,5х9,5** (8х6): 3,3; 4,7мкФ/ 2,5 | | | | | | |
| | **А=10±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **14х11х10,5** (10х8): 6,8мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – |
| | **А=12,5±1/ d=0,8±0,1** | | | | | | |
| | **16х13,5х11** (12х10): 10мкФ/ 2,5 | – | – | – | – | – | – |