

Конденсаторы К73-11

Технические условия: QC 300401RU0002, соответствуют требованиям Публ. 384-1 МЭК (1982), Публ. 384-2 МЭК (1982)

Назначение: работа в цепях постоянного тока, могут применяться в цепях переменного и пульсирующего токов и в импульсных режимах

Заменяемость: К73-5, К73-9, К73-15, К73-16, К73-17, МБМ, МБГЦ, К78-2 и др.

Конструкция: обернутые липкой лентой, залиты по торцам эпоксидным компаундом

Длина выводов: (32±5) мм

Номинальная емкость:

0,001 ... 22 мкФ

Номинальное напряжение:

63, 160, 250,
400, 630 В

Допустимое отклонение емкости:

±5, ±10, ±20 %

Тангенс угла потерь: не более 0,01 на $f=1\text{кГц}$

Сопротивление изоляции: для $C_{ном} \leq 0,33 \text{ мкФ}$

$U_{ном} > 100 \text{ В}$ - не менее 30000 МОм

$U_{ном} \leq 100 \text{ В}$ - не менее 12000 МОм

Интервал рабочих температур: -55...+85 С

Постоянная времени: для $C_{ном} > 0,33 \text{ мкФ}$

$U_{ном} > 100 \text{ В}$ - не менее 10000 МОм*мкФ

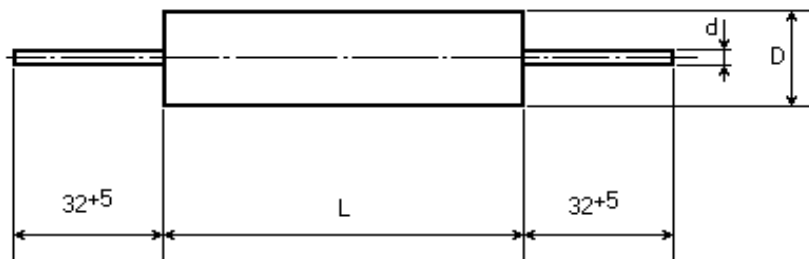
$U_{ном} \leq 100 \text{ В}$ - не менее 4000 МОм*мкФ

Климатическая категория: 55/125/10

Уровень качества: В

Категория исполнения: 2 (общего назначения)

Обозначение при заказе: конденсатор К73-11а - 1,5 мкФ - ±10% - 250 В - QC 300401RU0002



Конденсаторы аттестованы на соответствие требованиям международным стандартам МЭК - Свидетельство РОСС IECQ/RU N QA0028 от 12.01.98 г.

Сном, мкФ	Уном, В	Dmax, мм	Lmax, мм
0,1	63	6	14
0,12		6	14
0,15		7	14
0,18		7	14
0,22		8	14
0,27		8	14
0,33		9	14
0,39		9	14
0,47		10	14
0,56		8	14
0,68		9	14
0,82		10	14
1		11	18
1,2		11	18
1,5		12	18
0,068		400	7
0,082	7		14
0,1	8		14
0,12	8		14
0,15	9		14
0,18	10		14
0,22	8		18
0,27	9		18

Сном, мкФ	Уном, В	Dmax, мм	Lmax, мм
1,8	63	13	18
2,2		14	18
2,7		10	30
3,3		11	30
3,9		12	30
4,7		13	30
5,6		14	30
6,8		15	30
8,2		16	30
10		14	44
12		16	44
15		17	44
18		19	44
22		21	44
0,047	400	9	14
0,056		9	14
0,068		10	14
0,082		8	18
0,1		9	18
0,12		10	18
0,15		11	18
0,18		12	18
0,22		13	18

0,33	160	9	18
0,39		10	18
0,47		11	18
0,56		11	18
0,68		12	18
0,82		13	18
1		10	30
1,2		11	30
1,5		12	30
1,8		13	30
2,2		14	30
2,7		14	44
3,3		16	44
3,9		17	44
4,7		19	44
5,6		20	44
6,8	22	44	
0,047	250	7	14
0,056		7	14
0,068		8	14
0,082		9	14
0,1		9	14
0,12		10	14
0,15		8	18
0,18		9	18
0,22		10	18
0,27		11	18
0,33		11	18
0,39		12	18
0,47		13	18
0,56		14	18
0,68		10	30
0,82		11	30
1	12	30	
1,2	13	30	
1,5	14	30	
1,8	15	30	
2,2	17	30	
0,022	400	7	14
0,027		7	14
0,033		8	14
0,039		8	14

0,27	630	14	18
0,33		15	18
0,39		10	30
0,47		11	30
0,56		12	30
0,68		13	30
0,82		14	30
1		15	30
0,001		6	14
0,0012		6	14
0,0015		6	14
0,0018		6	14
0,0022		6	14
0,0027		6	14
0,0033		6	14
0,0039		6	14
0,0047	6	14	
0,0056	6	14	
0,0068	6	14	
0,0082	6	14	
0,01	7	14	
0,012	7	14	
0,015	8	14	
0,018	8	14	
0,022	9	14	
0,027	10	14	
0,033	8	18	
0,039	8	18	
0,047	9	18	
0,056	10	18	
0,068	10	18	
0,082	11	18	
0,1	12	18	
0,12	13	18	
0,15	15	18	
0,18	10	30	
0,22	11	30	
0,27	12	30	
0,33	13	30	
0,39	14	30	
0,47	16	30	