

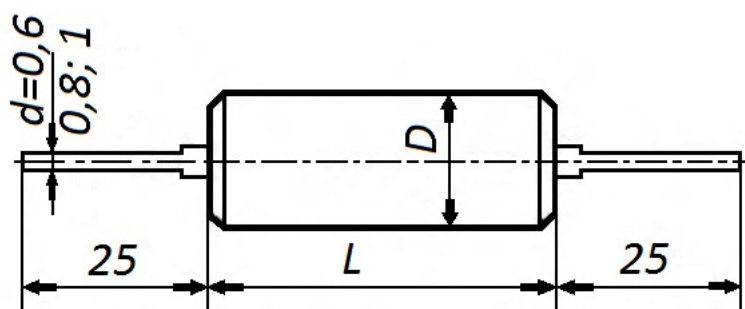
# К40У-9

## Конденсаторы бумажные фольговые герметичные.

Применяются в цепях постоянного, переменного, пульсирующего токов и в импульсном режиме. Изготавливаются в цилиндрических металлических корпусах с разнонаправленными проволочными выводами.

ОЖО.462.131 ТУ-----приёмка «1»

ОЖО.462.056 ТУ-----приёмка «5»



Тангенс угла потерь, не более .....	0,01
Сопротивление изоляции вывод-вывод в нормальных климатических условиях (до 0,22 мкФ), не менее .....	20 000 МОм
Постоянная времени в нормальных климатических условиях (свыше 0,22 мкФ), не менее .....	4000 МОм · мкФ
Сопротивление изоляции вывод-корпус, не менее .....	5000 МОм ·

### Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды .....	От -60 до +125° С
Относительная влажность воздуха при температуре 35° С .....	До 98%
Пониженное атмосферное давление .....	До 0,0000013 гПа (10 <sup>-6</sup> мм рт. ст.)
Минимальная наработка .....	10 000 ч
Изменение емкости, не более .....	±10%
Тангенс угла потерь, не более .....	0,06
Сопротивление изоляции вывод-вывод (до 0,22 мкФ), не менее .....	10 000 МОм
Постоянная времени (свыше 0,22 мкФ), не менее .....	2000 МОм · мкФ
Сопротивление изоляции вывод-корпус, не менее .....	2500 МОм
Срок сохраняемости .....	15 лет

Номинальная емкость · мкФ	Номинальное напряжение, В	Размеры, мм		Масса, г, не более
0,00047 0,00068 0,001 0,0015 0,0022 0,0033 0,0047 0,0068	200	5	18	2,5
0,01		6		3
0,033		8	21	5
0,047 0,068		10	22	8
0,1			28	9
0,15			35	11
0,22		14	30	17
0,33		16		24
0,47		18	42	28
0,68				36
1,0		20	52	48
0,0047 0,0068	400	6	18	3
0,015 0,022		8	21	5
0,033		10	22	8
0,047			28	9
0,068			35	11
0,1		14	30	17

Номинальная емкость, мкФ	Номинальное напряжение, В	Размеры, мм		Масса, г. не более
		<i>D</i>		
0,15	400	16		24
0,22			42	28
0,33		18		36
0,47			52	40
0,68		20	62	55
0,00047 0,00068 0,001 0,0015 0,0022 0,0033	630	6	18	3
0,0047 0,0068				
0,01		8	21	5
0,015			22	8
0,022 0,033		10	28	9
0,047			35	11
0,068		14	30	17
0,1		16		24
0,15				28
0,22		18	42	36
0,33		20	52	48
0,47			62	55
0,001 0,0015	1000	10	22	8

Номинальная емкость, мкФ	Номинальное напряжение, В	Размеры, мм		Масса, г, не более
		<i>D</i>	<i>L</i>	
0,0022 0,0033 0,0047 0,0068	1000	10	22	8
0,01 0,015			28	9
0,022			35	11
0,033		14	30	17
0,047		16		24
0,068			38	24
0,1			42	30
0,15		18	52	40
0,22		20		48

Примечание. Допуски:  $\pm 10$ ;  $\pm 20\%$ .