

КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОДСТРОЕЧНЫЙ КОНДЕНСАТОР КТ4-32

Конденсатор предназначен для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного тока.

Конденсаторы предназначены для монтажа на печатную плату таким образом, что регулировочный шлиц повернут в сторону платы и регулировка осуществляется со стороны печатных проводников через отверстие в плате.



Обозначение	Группа по температурной стабильности	Номинальная емкость, пФ		Номинальное напряжение, В	Реактивная мощность, вар, не более	Масса, г, не более
		минимальная	максимальная			
4/40	M1000	4	40	100	5	0,4
6/60		6	60			
8/80		8	80			
10/100		10	100			
12/120		12	120			

Тангенс угла потерь, не более	0,003
Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, не менее	10000 МОм
Момент вращения ротора	$(3-15) \cdot 10^{-3} \text{ Н} \cdot \text{м}$

Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды	От -60 до $+85$ °С
Относительная влажность воздуха при температуре $+35$ °С	До 98%
Пониженное атмосферное давление	До $0,0000013 \text{ гПа}$ (10^{-6} мм рт. ст.)
Минимальная наработка	20000 ч
Изменение установленной емкости, не более	$\pm(25\% + 0,1 \text{ пФ})$
Тангенс угла потерь, не более	0,005
Сопротивление изоляции, не менее	1000 МОм
Срок сохраняемости	20 лет