

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 $(3-15) \cdot 10^{-3}$ Н·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 $0,0000013$ 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