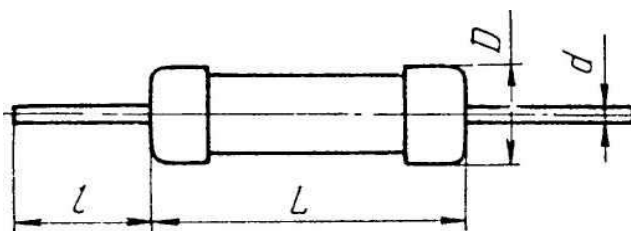


C2-23

Резисторы постоянные непроволочные

Резисторы с металлодиэлектрическим проводящим слоем, неизолированные, предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного тока в качестве элементов навесного монтажа.



Основные технические характеристики

Номинальная мощность, Вт	Диапазон номинальных сопротивлений, Ом	Размеры, мм				Масса, г, не более
		D	L	l	d	
0,062	10...1 x 10 ⁶	1,6	4,6	20	0,5	0,12
0,125	24...2,0 x 10 ⁶	2,0	6,0	20	0,5	0,15
0,25	24...3,0 x 10 ⁶	3,0	7,0	20	0,6	0,25
0,5	24...5,1 x 10 ⁶	4,2	10,8	25	0,8	1,0
1	24...10 x 10 ⁶	6,6	13,8	25	0,8	2,0
2	24...10 x 10 ⁶	8,6	18,5	25	1,0	3,5

Примечание. Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду E96 с допуском $\pm 1, \pm 2\%$ и ряду E24 с допуском $\pm 5; \pm 10\%$.

Температурный коэффициент сопротивления

Диапазон номинальных сопротивлений, Ом	ТКС, 10 ⁶ /°C, в интервале температур, °C		Обозначение групп ТКС
	от -60 до +20	от +20 до +155	
10...10 x 10 ⁶	± 300	± 100	В
10...10 x 10 ⁶	± 500	± 200	Г
10...10 x 10 ⁶	± 800	± 500	Д
0,51 x 10 ⁶ и выше	± 1200	± 1000	Е

Уровень собственных шумов, мкВ/В 5

Предельные эксплуатационные данные

Температура окружающей среды, °С	-60...+70
Предельное рабочее напряжение переменного и постоянного тока, В:	
- 0,062 Вт	100
- 0,125 Вт	200
- 0,25 Вт	250
- 0,5 Вт	350
- 1 Вт	500
- 2 Вт	750
Минимальная наработка, ч	30 000
Срок сохраняемости, лет.....	20