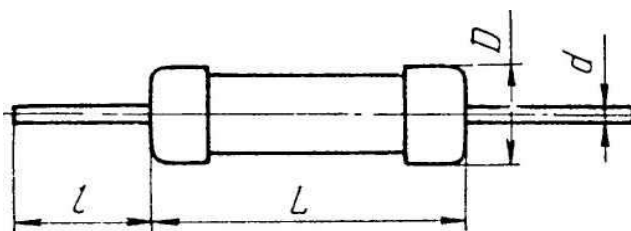


# C2-23

## 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 <sup>6</sup>	1,6	4,6	20	0,5	0,12
0,125	24...2,0 x 10 <sup>6</sup>	2,0	6,0	20	0,5	0,15
0,25	24...3,0 x 10 <sup>6</sup>	3,0	7,0	20	0,6	0,25
0,5	24...5,1 x 10 <sup>6</sup>	4,2	10,8	25	0,8	1,0
1	24...10 x 10 <sup>6</sup>	6,6	13,8	25	0,8	2,0
2	24...10 x 10 <sup>6</sup>	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 <sup>6</sup> /°C, в интервале температур, °C		Обозначение групп ТКС
	от -60 до +20	от +20 до +155	
10...10 x 10 <sup>6</sup>	$\pm 300$	$\pm 100$	В
10...10 x 10 <sup>6</sup>	$\pm 500$	$\pm 200$	Г
10...10 x 10 <sup>6</sup>	$\pm 800$	$\pm 500$	Д
0,51 x 10 <sup>6</sup> и выше	$\pm 1200$	$\pm 1000$	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