

ИМПОРТНЫЕ ПОСТОЯННЫЕ МЕТАЛЛОДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РЕЗИСТОРЫ (ТИПА С2-23)

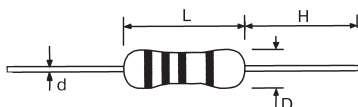
Резисторы металлодиэлектрические предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного тока.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность: 0.25 Вт, 0.5 Вт, 1 Вт, 2 Вт, 3 Вт, 5 Вт
 Диапазон номин. сопротивлений: 10 Ом - 10 МОм; ряд E24; ряд E96
 Точность: ± 1%, ± 5%
 Темпер. коэффициент сопротивления: $100 \cdot 10^{-6}/^{\circ}\text{C}$
 Уровень шумов: 0.5 мкВ/В
 Диапазон рабочих температур: - 55...+125°C
 Сопротивление изоляции: 10000 МОм мин.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Тип	Макс. рабочее напряж., В	Размеры, мм			
		L	D	H	d
C2-23-0,25 Вт	250	6.3	2.3	24 - 28	0.5
C2-23-0,5 Вт	250	8.0	3.2	26	0.8
C2-23-1 Вт	350	11.6	4.5	35	0.8
C2-23-2 Вт	350	15.5	5.0	38	0.8
C2-23-3 Вт	500	17.5	6.5	39	0.8
C2-23-5 Вт	750	24.5	8.5	38	0.8

УПАКОВКА

- Резисторы С2-23 поставляются в двух типах упаковки:
 - на бумажной ленте, упакованы в картонные коробки
 - россыпью в полиэтиленовых пакетах.

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

C2-23	0.125/0.25 Вт	1%	10K
1	2	3	4

- Тип: металлодиэлектрические резисторы типа С2-23
- Номинальная мощность, Вт
- Точность, %
- Номинальное сопротивление по ряду E96 для 1% резисторов и по ряду E24 для 5% резисторов

МАРКИРОВКА



Цвет	1, 2 знач. номинала	Степень	Точность
Черный	0, 0	1	
Коричневый	1, 1	10	+1 (F)
Красный	2, 2	100	+2 (G)
Оранжевый	3, 3	1 K	
Желтый	4, 4	10 K	
Зеленый	5, 5	100 K	+0.5 (D)
Синий	6, 6	1 M	+0.25 (C)
Фиолетовый	7, 7	10 M	+0.10 (B)
Серый	8, 8		+0.05 (A)
Белый	9, 9		
Золотой		0.1	+5 (J)
Серебряный		0.01	+10 (K)

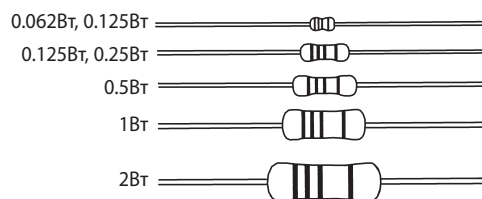


Рисунок сделан в натуральную величину.

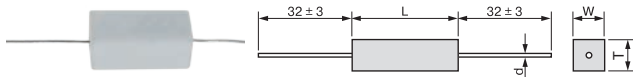
РЕЗИСТОРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

КЕРМЕТНЫЕ ОГНЕУПОРНЫЕ РЕЗИСТОРЫ SQP

Керметные (металлокерамические) резисторы отличаются стабильностью сопротивления при изменении температуры, имеют малые шумы и высокое рабочее напряжение.

Обладают повышенной жаро- и огнестойкостью, рассчитаны на диапазон мощностей от 2 до 20 Вт.

Точность: 5%.



Тип	Мощн., Вт	Размеры, мм				Диапазон сопротивл., Ом (ряд E96)	Макс. рабочее напряж., В
		L	W	T	d		
SQP-2	2	18	7	7	0.65	0.1 - 20 K	250
SQP-3	3	22	8	8	0.8	0.1 - 33 K	350
SQP-5	5	22	9.5	9	0.8		
SQP-7	7	35	9.5	9	0.8		
SQP-10	10	48	9.5	9	0.8		
SQP-15	15	48	12.5	12	0.9	0.1 - 150 K	1000
SQP-20	20	60	14	13	0.9		

ПРОВОЛОЧНЫЕ ОГНЕУПОРНЫЕ РЕЗИСТОРЫ KNP

Проволочные резисторы постоянного сопротивления применяются в аппаратуре при высоких требованиях к стабильности, точности, уровню шумов и при значительной допустимой мощности рассеяния.

Точность: 5%.



Тип	Мощн., Вт	Размеры, мм				Диапазон сопротивл., Ом (ряд E96)	Макс. рабочее напряж., В
		L	D	H	d		
KNP-50	0.5	9.0	3.2	28	0.6	0.1 - 50	300
KNP-100	1	11	4	35	0.8	0.1 - 250	
KNP-200	2	15	5	35	0.8	0.1 - 400	
KNP-300	3	17	6.0	35	0.8	0.1 - 600	
KNP-400	4	17	6.0	35	0.8	0.1 - 600	
KNP-500	5	24	8.0	35	0.8	0.1 - 800	
KNP-600	6	24	8.0	35	0.8	0.1 - 800	
KNP-700	7	32	8.0	35	0.8	0.1 - 1K	
KNP-800	8	41	8.0	35	0.8	0.1 - 1K	
KNP-1000	10	54	8.0	35	0.8	0.1 - 1K	