

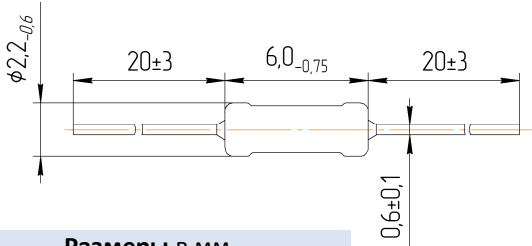


Резисторы постоянные непервоочные прецизионные С2-36

Резисторы прецизионные, тонкопленочные, неизолированные, предназначенные для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов.

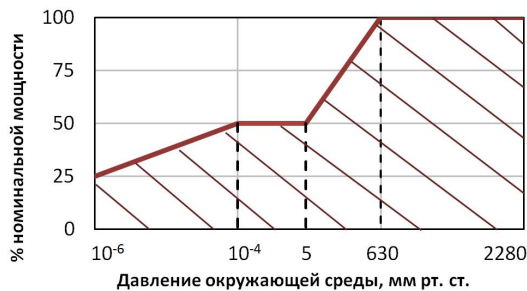
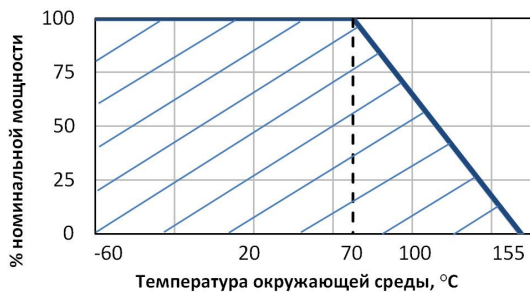


Вид	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Обозначение группы по ТКС	Температурный коэффициент сопротивления (ТКС), $10^{-6} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$		Диапазон сопротивлений, Ом, по ряду Е192	Допускаемое отклонение сопротивления, $\pm \%$	Предельное рабочее напряжение, В
			от 20 до 155 $^\circ\text{C}$	от минус 60 до 20 $^\circ\text{C}$			
С2-36-0,125	0,125	A	± 60	± 60	$2,21 \times 10^3 - 1 \times 10^6$	0,1; 0,25; 0,5; 1; 2	200
		B	± 75	± 75	$10 - 3,01 \times 10^6$	0,5; 1; 2	
		C	± 150	± 150	$10 - 3,01 \times 10^6$	0,5; 1; 2	
		H	± 250	± 500	$1 - 3,01 \times 10^6$	2	
		E	± 500	± 500	$1 - 3,01 \times 10^6$	2	
С2-36-0,25	0,25	A	± 60	± 60	$2,21 \times 10^3 - 1 \times 10^6$	0,1; 0,25; 0,5; 1; 2	200
		B	± 75	± 75	$10 - 3,01 \times 10^6$	0,5; 1; 2	
		C	± 150	± 150	$10 - 3,01 \times 10^6$	0,5; 1; 2	
		H	± 250	± 500	$1 - 3,01 \times 10^6$	2	
		E	± 500	± 500	$1 - 3,01 \times 10^6$	2	



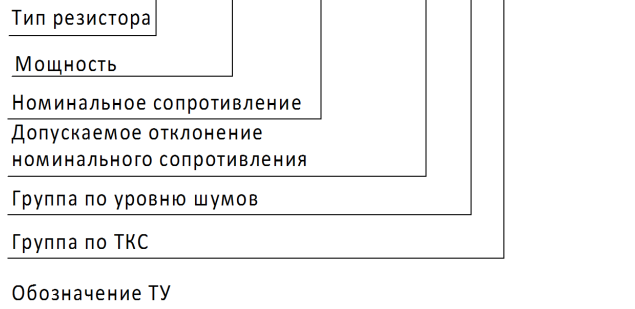
Размеры в мм
Масса, не более: 0,15 г

Диапазон сопротивлений	Уровень шумов, мкВ/В, не более	Обозначение группы шумов
до 10 кОм	1	A
св. 10 кОм	1	A
	5	-



Условное обозначение при заказе

Резистор С2-36 - 0,125 - 220 кОм $\pm 0,5\%$ -А -В АБШК.434110.016 ТУ



**Резисторы постоянные непервоочные прецизионные С2-36**

Требования стойкости к внешним воздействующим факторам	
Фактор	Значение фактора
Механическая прочность выводов	на изгиб; на воздействие растягивающей силы; на скручивание
Теплостойкость при пайке	$(260 \pm 5)^\circ\text{C}$ в течение (5 ± 1) с
Синусоидальная вибрация	1 – 3000 Гц; 20 г
Изменение температуры среды	от минус $(60 \pm 3)^\circ\text{C}$ до $(155 \pm 5)^\circ\text{C}$
Повышенная влажность воздуха	влажность 98 % при 35°C

Характеристики надежности

- Минимальная наработка при $P \leq P_{\text{ном.}}$, $t_{\text{окр.}} \leq 70^\circ\text{C}$ 25000 ч
- Срок сохраняемости 25 лет

Маркировка**Упаковка**

Резисторы С2-36 упаковываются в картонную коробку.

Указания по монтажу

Предназначены для ручного монтажа при помощи паяльника.