

Тонкопленочный резистор С2-36

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

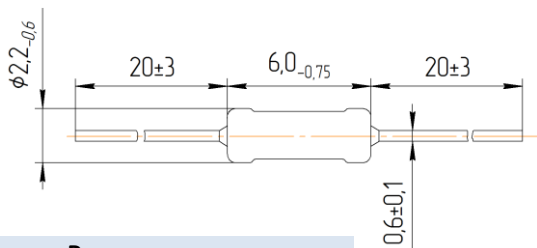
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Тонкопленочный резистор С2-36

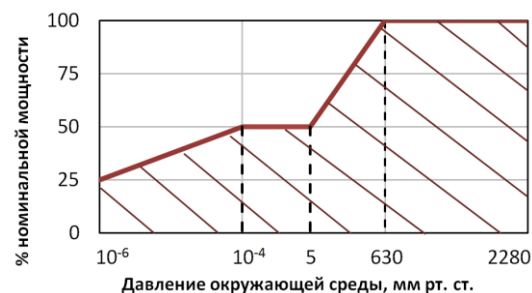
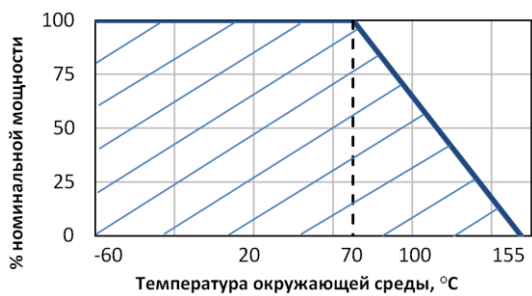
Предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного и импульсного токов.

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 E192	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 $\pm 0,5\%$ -A -В АБШК.434110.016 ТУ





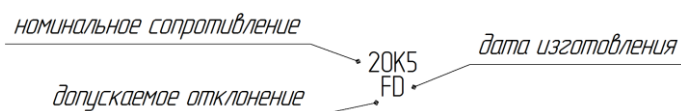
Тонкопленочный резистор С2-36

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	30 мин при минус $(60 \pm 3) ^\circ\text{C}$; 30 мин при $(155 \pm 5) ^\circ\text{C}$; 5 циклов
Повышенная влажность воздуха	влажность 98 % при $35 ^\circ\text{C}$

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.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93