

Чип-резисторы (чип-перемычки) R1-12M

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

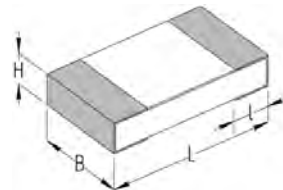
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

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



Чип-резисторы (чип-перемычки) P1-12M

Чип-перемычки постоянные непроволочные общего применения защищенного варианта исполнения, предназначенные для работы в электрических цепях постоянного и переменного токов для ручного и автоматизированного монтажа на поверхность печатных плат и в гибридные интегральные схемы.



Рабочий диапазон температур: от минус 60 до 155 °С

Вид	Номинальное сопротивление, Ом	Предельный рабочий ток, не более, А	Типоразмер	Размеры, мм				Масса, не более, г
				L	B	H	I	
P1-12M-0402		1	0402	1,0±0,1	0,5±0,1	0,3±0,05	0,25±0,05	0,005
P1-12M-0603		1	0603	1,6±0,15	0,8±0,1	0,40±0,15	0,3±0,2	0,010
P1-12M-0805		1,5	0805	2,0±0,2	1,25±0,15	0,4 ^{+0,20} _{-0,03}	0,4±0,2	0,015
P1-12M-1206		2	1206	3,2 ^{+0,15} _{-0,2}	1,60±0,15	0,6 ^{+0,20} _{-0,15}	0,4±0,2	0,020
P1-12M-1210	не более 0,05	2,5	1210	3,2±0,2	2,5±0,2	0,6±0,2	0,4±0,2	0,025
P1-12M-2010		3	2010	5,0±0,2	2,5±0,2	0,6±0,2	0,5±0,25	0,040
P1-12M-2012		3,5	2012	5,0±0,2	3,2±0,2	0,6±0,2	0,5±0,25	0,060
P1-12M-2512		4	2512	6,3±0,2	3,2±0,2	0,6±0,2	0,75±0,45	0,100
P1-12M-4020		6	4020	10,0±0,2	5,0±0,2	0,6±0,2	1,0±0,5	0,500

Требования стойкости к внешним воздействующим факторам	
Фактор	Значение фактора
Механическая прочность контактных узлов	на воздействие отрывающей силы
Теплостойкость при пайке	(260 ± 5) °С в течение (10 ± 1) с
Синусоидальная вибрация	1 – 5000 Гц; 40 г
Изменение температуры среды	30 мин при минус (60 ± 3) °С; 30 мин при (155 ± 5) °С; 5 циклов
Повышенная влажность воздуха	влажность 98 % при 35 °С

Характеристики надежности

- Минимальная наработка 25000 ч
- Срок сохраняемости 25 лет

Маркировка

На резисторах P1-12M (кроме типоразмера 0402) маркируется цифра «0».

Условное обозначение при заказе

Резистор P1-12M - 0603 АБШК.434110.023 ТУ

Вид

Обозначение ТУ

Указания по монтажу

Допускается **ручной** монтаж при помощи паяльника и **автоматизированный** следующими групповыми методами пайки: групповым паяльником, волной припой с погружением резисторов в припой, пайка расплавлением доз паяльных паст ИК-излучением.

Упаковка

Резисторы упаковываются в картонную коробку. Резисторы, предназначенные для автоматизированного монтажа упаковываются в ленту, намотанную на катушку.



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

сайт: <http://erkon.nt-rt.ru> || эл. почта: ena@nt-rt.ru