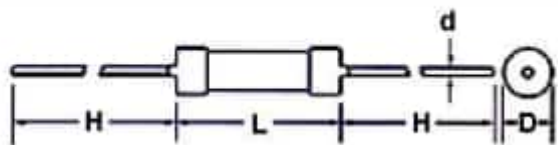


MOF Металлооксидный резистор.

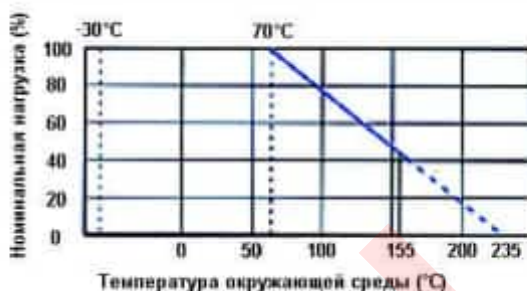


РАЗМЕРЫ.



ПРИМЕЧАНИЯ:

Слишком низкое или высокое значение сопротивления могут быть поставлены по запросу



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

| Номинальная мощность, Вт | Максимальное рабочее напряжение, В | Максимальное напряжение перегрузки, В | Размеры (мм) | | | | Диапазон сопротивлений |
|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--------------|-----------|----------|-------------|------------------------|
| | | | L | D | H | d | |
| 1/4 | 250 | 400 | 6.0 ± 0.5 | 2.3 ± 0.5 | 28 ± 2.0 | 0.55 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 1/2 S | 350 | 600 | 6.0 ± 0.5 | 2.3 ± 0.5 | 28 ± 2.0 | 0.55 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 1/2 | 350 | 600 | 9.0 ± 0.5 | 3.2 ± 0.5 | 28 ± 2.0 | 0.60 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 1 S | 350 | 700 | 9.0 ± 0.5 | 3.2 ± 0.5 | 28 ± 2.0 | 0.60 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 1 | 350 | 700 | 11.0 ± 1.0 | 4.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 2 S | 350 | 700 | 11.0 ± 1.0 | 4.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 2 | 350 | 700 | 15.0 ± 1.0 | 5.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 3 S | 500 | 1000 | 15.0 ± 1.0 | 5.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 3 | 500 | 1000 | 17.0 ± 1.0 | 6.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 5 S | 750 | 1000 | 17.0 ± 1.0 | 6.0 ± 0.5 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |
| 5 | 750 | 1000 | 24.0 ± 1.5 | 8.0 ± 1.0 | 35 ± 3.0 | 0.80 ± 0.02 | 0.2ом - 100Ком |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

| Тестируемый параметр | Условия | Изменение параметров |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Адгезионная способность при пайке | 350°C ± 5°C в течении 3+0.5 секунды | 95% |
| Температурный коэффициент резистора | -30°C/+155°C | ± 200 ppm/°C |
| Краткосрочная перегрузка | 2.5 x RCWV в течении 5 секунд (RCWV: Номинальное непрерывное рабочее напряжение). | ± (2%+0.05ом) |
| Диэлектрическая прочность | Максимальное напряжение перегрузки в течении 1 минуты | ± (0.5%+0.05ом) |
| Температурное циклическое повторение | -30°C/+85°C в течение 5 циклов | ± (1%+0.05ом) |
| Сопротивление изоляции | D.C 500В | 1000Мом |
| Водонепроницаемый эксплуатационный ресурс | При 40°C, 95% RH и номинальной мощности: 1,5 часа включено; 0,5 часа выключено – в течении 1000 часов. | ± (5%+0.05ом) |
| Периодическая перегрузка по напряжению | 4 x RCWV 1сек. включено; 25 сек. выключено – в течении 1000 часов. (RCWV: Номинальное непрерывное рабочее напряжение). | ± (5%+0.05ом) |