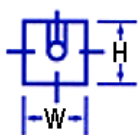
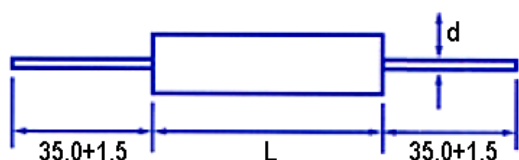


CR-L Цементный резистор.



РАЗМЕРЫ.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

| Номинальная мощность, Вт | Максимальное рабочее напряжение, В | Максимальное напряжение перегрузки, В | РАЗМЕРЫ (мм) | | | | Диапазон сопротивлений |
|--------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------|
| | | | L | W | H | d | |
| 2 | 350 | 700 | 18 ± 1.0 | 7.0 ± 1.0 | 7.0 ± 1.0 | 0.8 ± 0.1 | Стандартно 0.1ом – 470Ком |
| 3 | 500 | 1000 | 22 ± 1.0 | 8.0 ± 1.0 | 8.0 ± 1.0 | 0.8 ± 0.1 | |
| 5 | 750 | 1500 | 22 ± 1.0 | 9.5 ± 1.0 | 9.5 ± 1.0 | 0.8 ± 0.1 | |
| 7 | 1000 | 1500 | 35 ± 1.5 | 9.5 ± 1.0 | 9.5 ± 1.0 | 0.8 ± 0.1 | |
| 10 | 1000 | 1500 | 48 ± 1.5 | 9.5 ± 1.0 | 9.5 ± 1.0 | 0.8 ± 0.1 | |
| 15 | 1000 | 1500 | 48 ± 1.5 | 13 ± 1.2 | 13 ± 1.2 | 0.8 ± 0.1 | |
| 20 | 1000 | 1500 | 60 ± 2.0 | 13 ± 1.2 | 13 ± 1.2 | 0.8 ± 0.1 | |
| 30 | 1000 | 1500 | 75 ± 2.5 | 19 ± 1.2 | 17 ± 1.2 | 0.8 ± 0.1 | |
| 40 | 1000 | 1500 | 89 ± 2.5 | 19 ± 1.2 | 19 ± 1.2 | 0.8 ± 0.1 | |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

| Тестируемый параметр | Условия | Изменение параметров |
|---|--|----------------------|
| Прочность выводов | Сила вытягивания 4.5 кг | может выдержать |
| Способность пайки выводов | 230°C в течении 3 секунд погружением | Не менее ¾ площади |
| Термостойкость | 350°C в течении 3.5 секунд | ± (2%+0.05ом) |
| Прочность корпуса резистора | 10 кг в течении 10 минут | может выдержать |
| Диэлектрическая прочность | 1000В в течении 1 минуты | ± (0.5%+0.05ом) |
| Сопротивление изоляции | D.C 500В | 1000Мом |
| Характеристика номинальной нагрузки | Номинальное напряжение – 30 минут | ± 2% |
| Краткосрочная перегрузка | 2.5 x RCWV в течении 5 секунд (RCWV: Номинальное непрерывное рабочее напряжение). | ± (2%+0.05ом) |
| Температурный коэффициент резистора | -30°C/+155°C | ± (50 – 800) ppm/°C |
| 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) |
| Наработка на отказ | При 70°C и номинальной мощности: 1,5 часа включено; 0,5 часа выключено – в течении 1000 часов. | ± (5%+0.05ом) |
| Температурное циклическое повторение | -30°C/+85°C в течение 5 циклов | ± (1%+0.05ом) |