

難燃性塗料抵抗器 CRP形

<RoHS対応品>

特長

- CRP形の外装は難燃性塗料です。
- 耐熱性、耐湿性に優れ、経年変化が小さい。



仕様

抵抗値許容差	±5%、±10%
抵抗温度特性	±400PPM/°C (20Ω未満), ±260PPM/°C (20Ω以上)
短時間過負荷	2W以下は定格の5倍の電力を5秒間印加 3W以上は10倍5秒間印加 ΔR: ±(2%+0.05Ω)
寿命	定格を90分ON 30分OFFにて1000時間 ΔR: ±(5%+0.05Ω)
半田付け性	230°C 3秒間浸漬75%以上新しいはんだで覆われること
難燃性	定格電力の10倍を1分間負荷し発火しないこと
使用温度範囲	-55°C~150°C

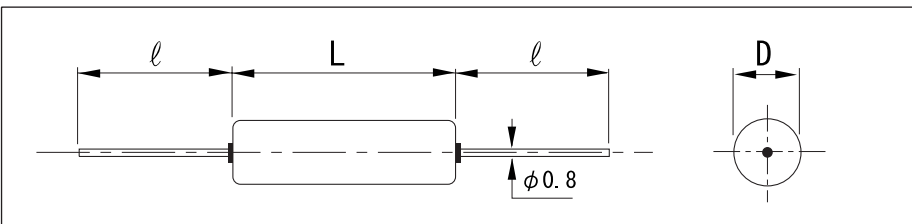
品名の構成

CR1P 100Ω J

1 2 3

- 1** 形式
CR: 難燃性塗料抵抗を表す
1P: 種類を表す
- 2** 抵抗値
K: ±10%
J: ±5%
- 3** 抵抗値許容差

外形寸法



形式	定格電力 (W)	抵抗値範囲		寸法 (mm)		
		Min. (Ω)	Max. (kΩ)	L±1.5	φD±1.5	ℓ±3
CR1P	1	0.1	0.9	15	6	38
CR2P	2	0.1	1.5	21	6	38
CR3P	3	0.1	3.0	25	9	38
CR5P	5	0.1	3.9	30	9	38
CR7P	7	0.1	5.1	35	9	38
CR10P	10	0.1	6.8	45	9	38

特性

