

難燃性塗料抵抗器 CRP形

〈RoHS2 対応品〉

特長

- CRP形の外装は難燃性塗料で被覆されています。
- 耐熱性、耐湿性に優れ、経年劣化が少ない特性になっています。



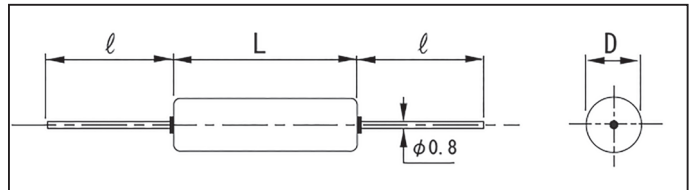
仕様

抵抗値許容差	J(±5%), K(±10%)
抵抗温度特性	±400ppm/°C (20Ω未満)、±260ppm/°C (20Ω以上)
短時間過負荷	定格の5倍の電力を5秒間(CR1P~2P), 定格の10倍の電力を5秒間(CR3P~10P) ΔR: ±(2%+0.05Ω)
寿命	定格90分間ON 30分間OFFにて1000時間 ΔR: ±(5%+0.05Ω)
半田付け性	235°C 3秒間浸漬75%以上新しいはんだで覆われていること
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
耐溶剤性	IPAに3分間浸漬し異状のないこと

品名の構成

CR10P	100Ω	J
形式	抵抗値	抵抗値許容差
		J(±5%), K(±10%)

外形寸法



形式詳細

形式	定格電力(W)	抵抗値範囲(Ω)		寸法(mm)		
		誘導巻	L±1.5	φD±1.5	l±3	
CR1P	1	0.1~900	15	6	38	
CR2P	2	0.1~1.5k	21			
CR3P	3	0.1~3k	25	9		
CR5P	5	0.1~3.9k	30			
CR7P	7	0.1~5.1k	35			
CR10P	10	0.1~6.8k	45			

特性

