

セメント抵抗器 SHP形

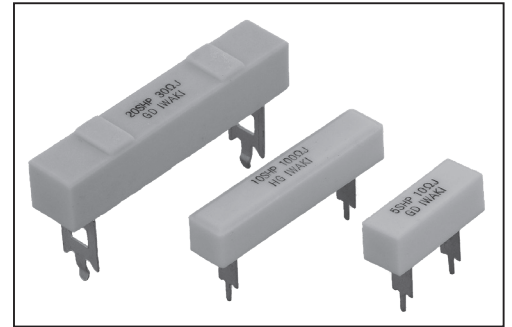
〈RoHS2 対応品〉

特長

- プリント基板に容易に取付けられます。
- ケースがセラミックなので極めて安全性の高い抵抗器です。
- 3SHP は端子形状が変わります。

仕様

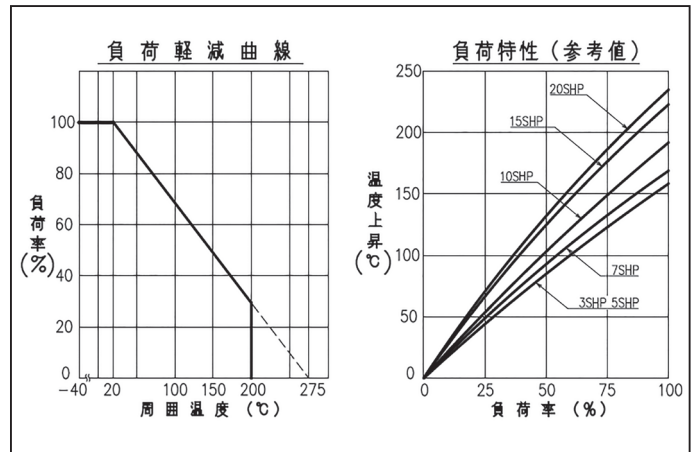
抵抗値許容差	J(±5% 1Ω以上), K(±10%)
抵抗温度特性	±400ppm/°C (20Ω未満) ±260ppm/°C (20Ω以上)
耐電圧	AC1000V/1分間 ΔR: ±(0.1%+0.05Ω)
絶縁抵抗	20MΩ以上(DC500V)
短時間過負荷	定格の10倍の電力を5秒間印加 ΔR: ±(2%+0.05Ω)
寿命	定格90分間ON 30分間OFFにて1000時間 ΔR: ±(5%+0.05Ω)
半田付け性	235°C 5秒間浸漬75%以上新しいはんだで覆われていること
難燃性	定格電力の10倍を1分間負荷し発火しないこと
使用温度範囲	-40°C~200°C
耐溶剤性	IPAに3分間浸漬し異状のないこと



品名の構成

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

特性



形式詳細

形式	定格電力 (W)	抵抗値範囲 (Ω)	寸法 (mm)		
			L±1.5	P±1	t
3SHP	3	0.1~390	24	12.5	0.4
5SHP	5	0.1~500	27	15	
7SHP	7	0.1~1.2k	35	22.5	
10SHP	10	0.1~1.5k	48	35	0.5
15SHP	15	0.1~2.2k	48	35	
20SHP	20	0.1~2.7k	63.5	50	

外形寸法

