

●品番の読み方

PTCサーミスタ ポジスタ® (過電流保護用/過熱検知用) リードタイプ

(品番例)

PT	GL	07	AR	220	M	3P51	A0
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

① 識別記号

識別記号	
PT	PTCサーミスタ

② シリーズ

コード	シリーズ
FL	過熱検知用リードタイプ
FM	過熱検知用ラグ端子付きタイプ
GL	電流制御用 (過電流保護、突入電流抑制) リードタイプ

③ 寸法

コード	寸法
04	公称素子サイズ ϕ 4mm
05	公称素子サイズ ϕ 5mm
07	公称素子サイズ ϕ 7mm
09	公称素子サイズ ϕ 9mm
10	公称素子サイズ ϕ 10mm
12	公称素子サイズ ϕ 12mm
13	公称素子サイズ ϕ 13mm
14	公称素子サイズ ϕ 14mm
16	公称素子サイズ ϕ 16mm
18	公称素子サイズ ϕ 18mm
20	公称素子サイズ ϕ 20mm

④ 温度特性

コード	温度特性
AR	キュリー点 120°C
AS	キュリー点 130°C
BA	キュリー点 110°C
BB	キュリー点 100°C
BC	キュリー点 90°C
BD	キュリー点 80°C
BE	キュリー点 70°C
BF	キュリー点 60°C
BG	キュリー点 50°C
BH	キュリー点 40°C

⑤ 抵抗値

オーム(Ω)を単位とし、3文字で表わします。最初の2数字は有効数字を表わし、第3数字はこれに続くゼロの数となります。ただし、小数点がある場合は小数点を英大文字「R」で表わし、この場合の数字はすべて有効数字となります。

(例)

コード	抵抗値
R22	0.22 Ω
2R2	2.2 Ω
220	22 Ω

⑥ 抵抗値許容差

コード	抵抗値許容差
H	\pm 25%
K	\pm 10%
M	\pm 20%
N	\pm 30%
Q	特殊偏差

⑦ 個別仕様

(例)

コード	個別仕様
3P51	4文字の英数字でリード線の仕様などを表わします。

⑧ 包装仕様コード

コード	包装仕様
A*	つづら折り
B*	バラ包装