

●品番の読み方

PTCサーミスタ ポジスタ (過熱検知用)チップタイプ

(品番例)

PR	F	18	BB	471	Q	S5	RB
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧

①識別記号

識別記号	
PR	PTCサーミスタ チップタイプ

②シリーズ

コード	シリーズ
F	過熱検知用

③寸法 (L×W)

コード	寸法 (L×W)
15	1.00×0.50mm
18	1.60×0.80mm
21	2.00×1.25mm

④温度特性

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

⑤抵抗値

オーム(Ω)を単位とし、3数字で表します。最初の2数字は有効数字を表し、第3数字はこれに続くゼロの数となります。

(例)

コード	抵抗値
471	470Ω

⑥抵抗値許容差

コード	抵抗値許容差	検知温度偏差
Q	特殊偏差	±5℃
R	特殊偏差	±3℃

⑦個別仕様

コード	個別仕様
S2	自動車用タイプ
S5	

⑧包装仕様コード

コード	包装仕様
RA	エンボステーピング 4mmピッチ (4000個)
RB	紙テーピング 4mmピッチ (4000個)
RC	紙テーピング 2mmピッチ (10000個)