

# 正特性サーミスタ “ポジアール<sup>®</sup>” POSITIVE THERMISTORS “Posi-R”

## ヒーター用

自己発熱、自己平衡作用を利用した小電力ヒーター用素子です。

小形で、圧接通電するだけで発熱し、装置の形状にあわせてヒーター素子のサイズ、キュリー点を選定することができます。

また無接点制御のため高い信頼性を有しており、車載、事務機器や家電機器等に使用されています。

### 素子

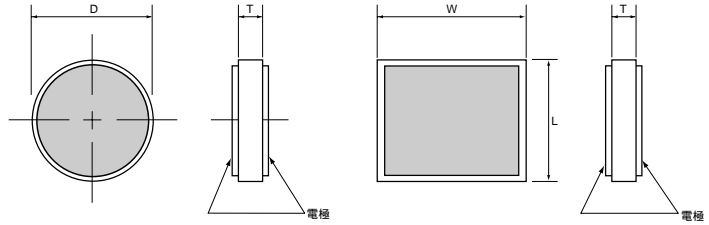
キュリー点 : 280 以下

抵抗値 : 12V級 0.3~3.0

100V級 100~2000

200V級 200~2000

(サイズ、キュリー点により抵抗値は変わります)



円板形

D : 20mm以下

T : 2~3mm

角形

W : 25mm以下

L : 16mm以下

T : 1~3mm

## アセンブリ例 (家電機器用途)

キュリー点 : 95±10 以下

抵抗値 : 500~1500

定格電圧 : AC 100/110Vrms

