

# サーミスタセンサ (汎用)

102AT

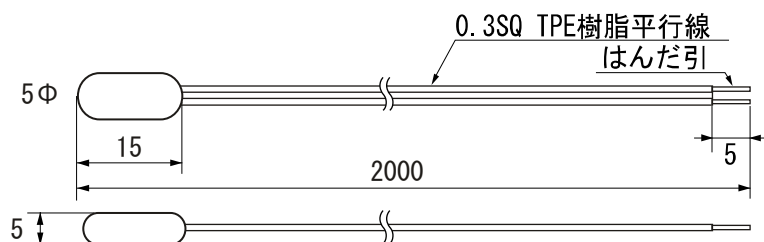
## ● 特徴

- ・経時変化が少なく、安定しています。このため長期にわたって、安心してお使いになれます。
- ・ローコストで高性能

## ● 用途

- ・省エネ、室温、冷凍管理

## ● 外形



## ● 仕様

温度検出素子	サーミスタ／精度 (25°C : ±0.3°C)
測定範囲	-40°C～+80°C
使用周囲条件	防滴性有 (長期水中不可)
質量	約20 g
リード線長さ	約2000mm

## ● 抵抗・温度特性

温度 (°C)	抵抗値 (kΩ)
-50	24.46
-40	14.43
-30	8.834
-20	5.594
-10	3.651
0	2.449
10	1.684
20	1.184
25	1.000
30	0.8486
40	0.6189
50	0.4587
60	0.3446
70	0.2622
80	0.1999
85	0.1751
90	0.1536