

传感器 > 温度传感器 > NTC 传感器 > NTC 热敏电阻

GA30K5MBD1 30k 欧姆小型温度探头是一种具有多种封装选项的小型 NTC 温度传感器。



NTC 传感器类型: NTC 热敏电阻

引线长度: 56 mm

电阻 (25°C): 30 kΩ

25°C 时的电阻偏差: ± .88 %

公差 β 值: ±.5 %

## 特性

- 较小的时间常量 (液体中为 400 毫秒)
- 标准版本具有 ± 0.2°C 容差 (0°C 至 70°C)
- 可按要求自定义容差
- 温度范围: -40°C 至 +125°C

## 应用

- 尺寸较小，允许进行局部温度感测
- 小型医疗探头
- 微流感测

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-NTC0036

### 产品类型特性

NTC 传感器类型	NTC 热敏电阻
-----------	----------

25°C 时的电阻偏差 (%)	± .88
-----------------	-------

公差 β 值 (%)	±.5
------------	-----

## 尺寸

引线长度 (mm)	56
-----------	----

引线长度 (in)	2.205
-----------	-------

### 使用环境

电阻 (25°C) (kΩ)	30
----------------	----

工作组温度范围 (°C) -40 - 125

工作组温度范围 (°F) -40 - 257

[查看下一页产品](#)

## 相关材料

[Data Sheet](#)

[MBD 30K5MBD1](#)

English