



传感器 > 温度传感器 > NTC 传感器 > NTC 探头 > 螺纹螺栓 NTC 温度探头



NTC 探头类型: 温度

电气连接: 开口端

电阻 (25°C): 30000 kΩ

β 值 (25/85): 3942 K

精确度（参考温度）: ± .2 (0 – 70) °C

[所有 螺纹螺栓 NTC 温度探头 \(15\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|          |                                    |
|----------|------------------------------------|
| 导线/覆层类型  | 28AWG (7/36) 绞合式 SPC，带白色 PTFE 绝缘材料 |
| NTC 探头类型 | 温度                                 |
| 传感器封装    | 黄铜                                 |

### 结构特性

|      |     |
|------|-----|
| 电气连接 | 开口端 |
|------|-----|

### 电气特征

|             |        |
|-------------|--------|
| β 值 (25/85) | 3942 K |
|-------------|--------|

### 机械附件

|      |       |
|------|-------|
| 导线长度 | 50 mm |
|------|-------|

### 使用环境

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 电阻的参考温度   | 25 °C[25 °F]               |
| 工组温度范围    | -40 – 125 °C[-40 – 257 °F] |
| 电阻 (25°C) | 30000 kΩ                   |
| 精确度（参考温度） | ± .2 (0 – 70) °C           |

## 产品合规性



如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 不在合规性范围内                                                                            |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月（233）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                    |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_20026616-31\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_20026616-31\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_20026616-31\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[20026616](#)

英文版本