



传感器 > 温度传感器 > NTC 传感器 > NTC 探头



NTC 探头类型: 空气/燃气

电气连接: 开口端

电阻 (25°C): 22 kΩ

β 值 (25/85): 3499 K

精确度（参考温度）: ± 4.2 @ 37 °C

产品特性

产品类型特性

导线/覆层类型	40 AWG，实心镍，褐色高温电线和电缆
NTC 探头类型	空气/燃气
传感器封装	小型玻璃径向

结构特性

电气连接	开口端
------	-----

电气特征

β 值 (25/85)	3499 K
-------------	--------

机械附件

导线长度	1830 mm[72 in]
------	----------------

使用环境

电阻的参考温度	25 °C[77 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]
电阻 (25°C)	22 kΩ
精确度（参考温度）	± 4.2 @ 37 °C
电阻公差	±15 %

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

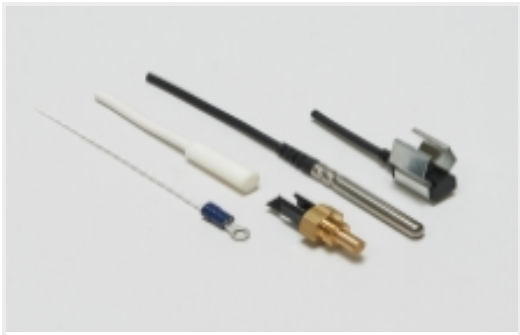


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

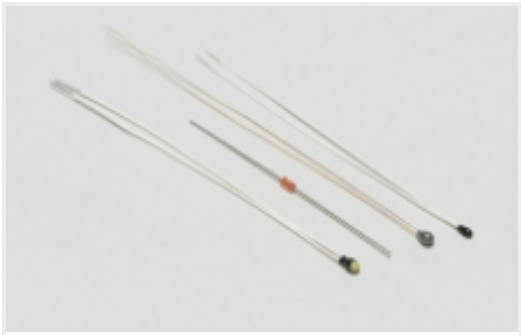
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | MEAS MCD



NTC 探头(1)



NTC 热敏电阻(3)

客户还购买了



TE 产品编号GA100K6MCD1
MCD PROBE, 100K OHMS,+/- 0.2C @ 25C



TE 产品编号CAT-PFS0005
带引线的压电薄膜传感器



TE 产品编号11028337-00
SUPER STABLE GLASS NTC THERMISTOR



TE 产品编号531230-4
SHUNT,.200 C/L, 2 POS, SN



TE 产品编号1-1625886-3

1W SM M/OX 5% 3K9

TE 产品编号5227222-3

VERT JK W/MTG PINS, BNC PCB

TE 产品编号304Z-05942

Speed sen DSE 1210.00 SHZ (15m)

TE 产品编号HS100542

SPV1PT100A_ 4.5X_23 7.0X137 2N

TE 产品编号304Z-03827

Speed sen FTG 1085.01S S22 (5m)

文档

数据表/目录页

G22K7MCD419

英文版本