



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): 10 kΩ

β 值 (25/85): 3976 K

精确度（参考温度）: ± .2 (0 – 70) °C

产品特性

产品类型特性

导线/覆层类型	30 AWG 镀银，聚偏二氟乙烯绝缘
NTC 探头类型	空气/燃气
传感器封装	闭端 SST 管

结构特性

电气连接	开口端
------	-----

电气特征

β 值 (25/85)	3976 K
-------------	--------

机械附件

导线长度	71 mm[2.8 in]
------	---------------

使用环境

电阻的参考温度	25 °C[77 °F]
工组温度范围	0 – 105 °C[32 – 221 °F]
电阻 (25°C)	10 kΩ
精确度（参考温度）	± .2 (0 – 70) °C
电阻公差	± .88 %

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: 2024年1月（240） 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>

配套部件

TE 产品编号 GA10K3435DM010
PRO4-OVERMOLDED PROBE

TE 产品编号 11016706-00
PRO2-G3.3M8D4 (8K+/- 5%)

客户还购买了

TE 产品编号A1004BT22P0
NTC THERMISTOR ASSEMBLY

TE 产品编号GA10K3435STM010
PRO4-OVERMOLDED PROBE

TE 产品编号292254-4
CT RELAY HDR ASSY 4P NAT

文档

数据表/目录页
G10K3D732



英文版本