



传感器 > 温度传感器 > NTC 热敏电阻传感器和探针 > 分离式 NTC > 44900 型系列



分离式 NTC 传感器类型: 环氧树脂涂层 NTC 热敏电阻

导线连接: 开口端

分离式 NTC 导线长度: 76 mm

电阻 (25°C): 30 kΩ

Beta 25/85 值: 3943 K

[所有 44900 型系列 \(191\)](#)

产品特性

产品类型特性

分离式 NTC 传感器类型	环氧树脂涂层 NTC 热敏电阻
公差 β 值	±0.8 %

信号特征

Beta 25/85 值	3943 K
--------------	--------

主体特性

导线连接	开口端
------	-----

尺寸

分离式 NTC 导线长度	76 mm
--------------	-------

使用环境

电阻 (25°C)	30 kΩ
分离式 NTC 环境温度范围	-55 – 90 °C
温度精确度	± .2 (0 – 70) °C, ± .2 (0 – 70) °C
最大温度	90 °C[194 °F]

包装特性

分离式 NTC 封装	环氧树脂径向散料式
------------	-----------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (40% in Solder)</p> <p>物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
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

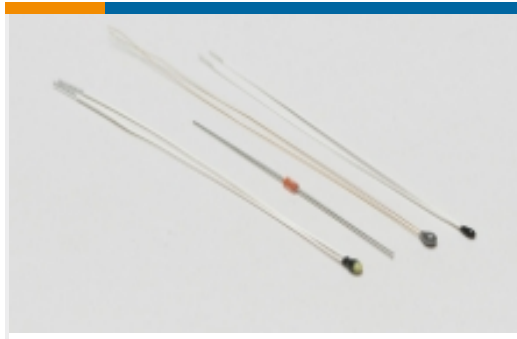
产品合规免责声明

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

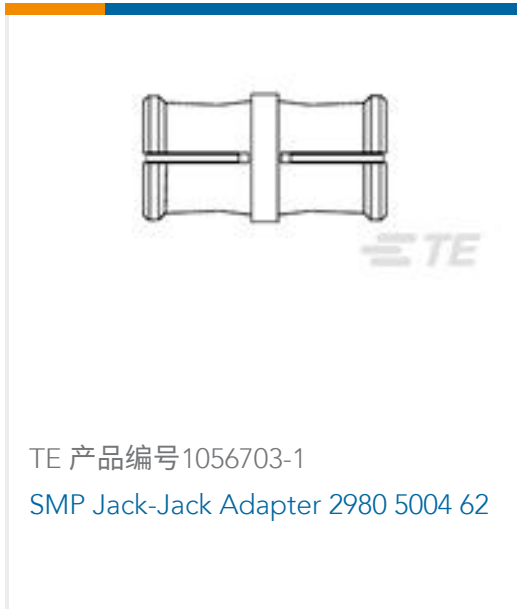


该系列中的其他产品 | [MEAS GSFC](#)



分离式 NTC(191)

客户还购买了

TE 产品编号1056703-1
SMP Jack-Jack Adapter 2980 5004 62TE 产品编号2-1589072-4
CX090L2AQ = CoaxTE 产品编号1589065-2
TCM044PC2DC006 = CIRCULARTE 产品编号1589694-2
TCM044PC2DC012B = CIRCULARTE 产品编号1-206498-2
PLUG ASSY,15 POSN,AMPLIMITETE 产品编号1056740-1
HOUSING, SHROUD, FULL DETENT,
SMP, PASSTE 产品编号3-1825059-8
ADF08SA04=DIP SWT,FLUSH,SMT-JLTE 产品编号867471-2
LGH RECPT W/FLY LEADS 6 PINTE 产品编号3-1617565-7
J1MSCD-5XMS=M39016/25-041MTE 产品编号1825420-2
TRD13F10WL04 rocker switch

文档

数据表/目录页

[Model 44909 Datasheet](#)

英文版本