



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: 1000 mm

电阻 (25°C): 3 kΩ

Beta 25/85 值: 3987 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	±0.4 %

信号特征

Beta 25/85 值	3987 K
--------------	--------

主体特性

导线连接	开口端
------	-----

尺寸

分离式 NTC 导线长度	1000 mm
--------------	---------

使用环境

电阻 (25°C)	3 kΩ
分离式 NTC 环境温度范围	-55 – 70 °C
温度精确度	± .1 (0 – 70) °C
最大温度	70 °C[158 °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	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (40% in sollder) 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。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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>

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



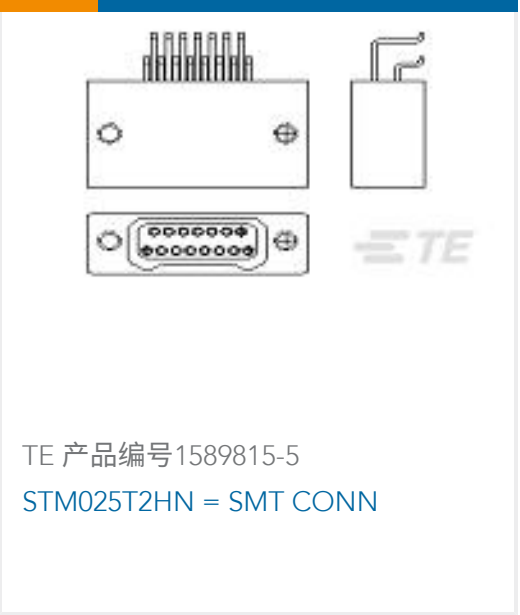
TE 产品编号5179229-8
Free Height Receptacle Conn: Board-Board, Vertical, 160, 0.8mm



TE 产品编号YDTS26W23-35BNV001
D38999：直式插头，23-35 插件



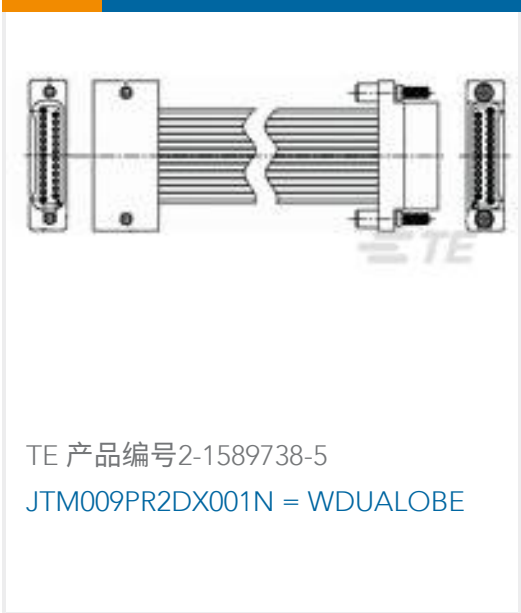
TE 产品编号3-5147490-5
Next Gen PACE Conn 35 POS 1X2



TE 产品编号1589815-5
STM025T2HN = SMT CONN



TE 产品编号5-102448-7
18 AMPMODU MT ASSY DR.100CL SN



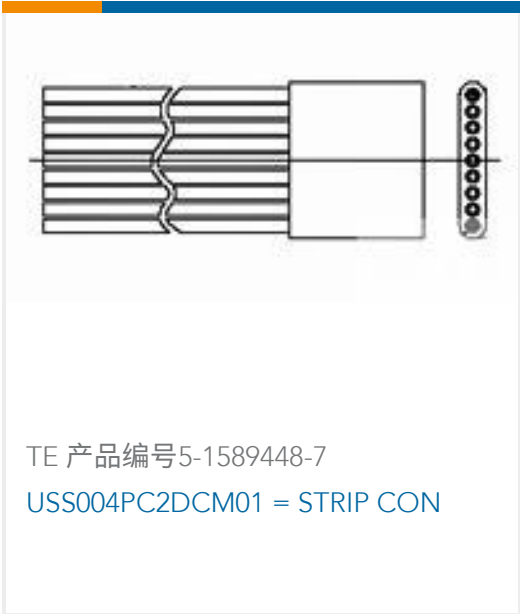
TE 产品编号2-1589738-5
JTM009PR2DX001N = WDUALOBE



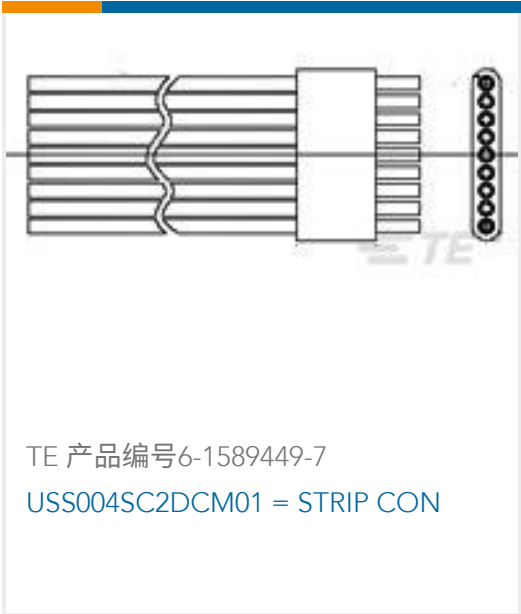
TE 产品编号2-2176390-3
RQ 1206 1K96 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1589472-1
STG009PC2DNC70N = WDUALOBE



TE 产品编号5-1589448-7
USS004PC2DCM01 = STRIP CON



TE 产品编号6-1589449-7
USS004SC2DCM01 = STRIP CON

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_SP44904X-8_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SP44904X-8_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SP44904X-8_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[Model 44900 Series Datasheet](#)

英文版本

[Model 44904 Datasheet](#)

英文版本