

SP44907X-10 ✓ 有效

MEAS | MEAS GSFC

TE 内部编号 SP44907X-10

TE 内部产品描述 44907X GSFC 311P18-07T101

NASA-Qualified Temperature Sensors, Model 44900 Series

[在 TE 官网查看>](#)



传感器 > 温度传感器 > NTC 热敏电阻传感器和探针 > NTC 热敏电阻 > NASA-Qualified Temperature Sensors, Model 44900 Series



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): 10 kΩ

β 值 (25/85): 3694 K

[所有 NASA-Qualified Temperature Sensors, Model 44900 Series \(64\)](#)

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 %

电气特征

β 值 (25/85)	3694 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)	10 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SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (36% in Component part)</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

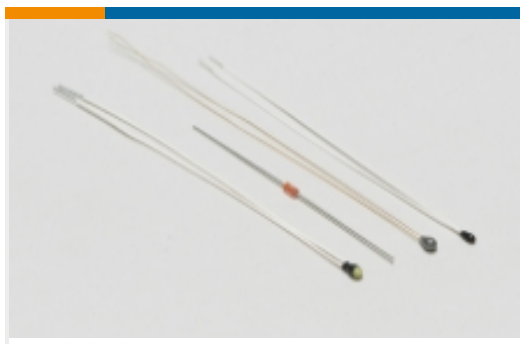
产品合规免责声明

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](#)



NTC 热敏电阻(58)

客户还购买了



TE 产品编号35110
TERM, RT, PIDG,12-10, 1/4



TE 产品编号NB11802001
ATUM-8/2-0-STK



TE 产品编号207253-2
RECEPT ASSY,9 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号206798-2
PLG ASSY,15 POS,AMPLIMITE



TE 产品编号324045
TERMINAL,T-N R 8 3/8



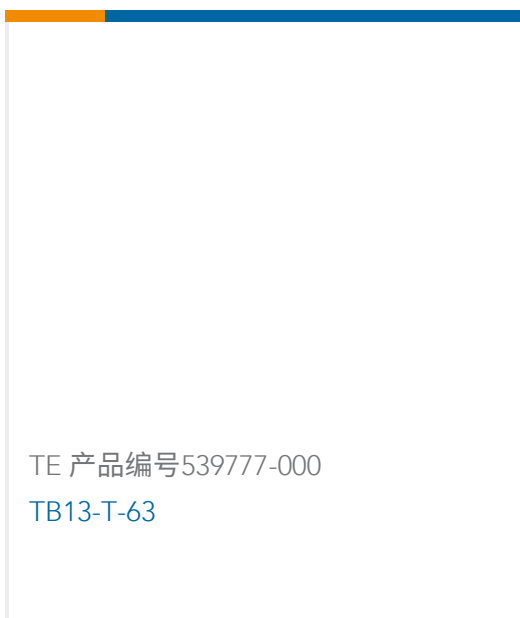
TE 产品编号322334
TERMINAL,SOLIS R HT 16-14 8



TE 产品编号38943-22
CONT SOC ASSY



TE 产品编号CONBNC004
BNC Jack 50 Ohm Panel Mount



TE 产品编号539777-000
TB13-T-63



TE 产品编号CA5140-000
55/7313-22-0/2/9-9CS2738

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-10_1.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-10_1.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-10_1.3d_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 44907 Datasheet](#)

英文版本