SP44901X-18 ✔ 有效

MEAS | MEAS GSFC

TE 内部编号 SP44901X-18

TE 内部产品描述 44901X GSFC 311P18-01A101

符合 GSFC 航空标准的温度传感器

在 TE 官网查看>

传感器 > 温度传感器 > NTC 传感器 > NTC 热敏电阻 > 符合 GSFC 航空标准的温度传感器

NTC 传感器类型: **环氧树脂涂层 NTC 热敏电阻**

引线长度: **1000 mm [39.37 in]**

电阻 (25°C): **2.252 kΩ**

β 值 (25/85): **3987 K**

公差 β 值: **±0.8 %**

所有 符合 GSFC 航空标准的温度传感器 (67)

产品特性

产品类型特性

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)	3987 K

尺寸

引线长度	1000 mm[39.37 in]

使用环境

电阻 (25°C)	2.252 kΩ
工组温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
工作温度（最大值）	90 °C[194 °F]

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 超过限值的SVHC： Pb (36% in Solder mask) **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	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

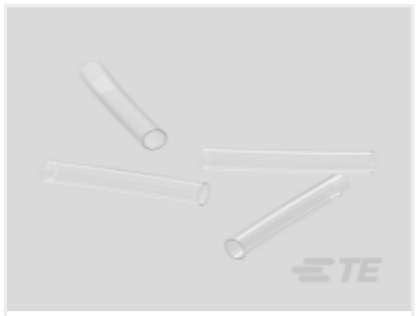
产品合规免责声明

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 GSFC

NTC 热敏电阻(58)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-HST-RW175-E
RW-175-E 热缩管

TE 产品编号3-1879071-6
THS50 68R 5%

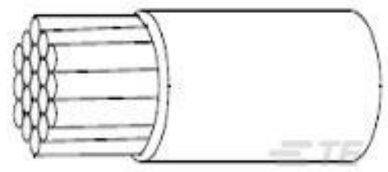
TE 产品编号2-1617754-3
FCA-410-1624M=M83536/16-024M

TE 产品编号206498-4
PLUG ASSY,15 POSN,AMPLIMITE

TE 产品编号1658623-8
34 NOVO MIL 30DP, LEAD FREE

TE 产品编号SP44904X-8
44904X GSFC 311P18-04A101

TE 产品编号1838274-4
M12 Fld Ser CONN. Female Skt Sldr



TE 产品编号216441-000
22759/33-24-0

TE 产品编号3-1676913-8
YR1 0.1% 226K

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_SP44901X-18_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SP44901X-18_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_SP44901X-18_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 44901 Datasheet

英文版本

Model 44900 Series Datasheet

英文版本