



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: 450 mm [17.717 in]

电阻 (25°C): 10 kΩ

β 值 (25/85): 3694 K

公差 β 值: ±0.8 %

[所有 符合 GSFC 航空标准的温度传感器 \(66\)](#)

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)	3694 K
-------------	--------

尺寸

引线长度	450 mm[17.717 in]
------	-------------------

使用环境

电阻 (25°C)	10 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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Compliant
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold



欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247) SVHC > Threshold: Pb (36% in Component part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | MEAS GSFC



NTC 热敏电阻(36)

客户还购买了



TE 产品编号CONBNC004
BNC Jack 50 Ohm Panel Mount



TE 产品编号SP44907X-43
44907X GSFC 311P18-07A41R



TE 产品编号61818-1
110 FASTON REC 26-22 AWG BR



TE 产品编号207252-2
PLUG ASSY,SZ 1,AMPLIMITE





TE 产品编号321884
[TERM, STRAT,SOLIS, HT, 22-16, #4](#)



TE 产品编号321890
[TERMINAL,SOLIS R HT 22-16 8](#)



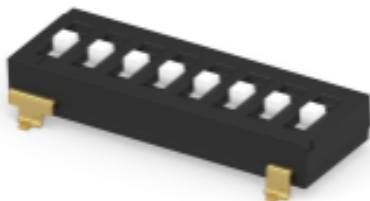
TE 产品编号640550-2
[02P MTA100 COVER](#)



TE 产品编号1217083-1
[110 FASTON,PIGGYBACK REC,22-18 AWG,BR](#)



TE 产品编号5-1419102-4
[T9AP5D52-12](#)



TE 产品编号1-2319747-8
[TRI-STATE DIP 8P G RAISED T&R](#)

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-27_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-27_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_SP44907X-27_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 44907 Datasheet](#)

英文版本

[Model 44900 Series Datasheet](#)

英文版本