



传感器 > 温度传感器 > NTC 传感器 > NTC 探头 > 卫星 (ESA) 表面贴装式 NTC 传感器



NTC 探头类型: 航空级 NTC 热敏电阻

电气连接: 2 针

电阻 (25°C): 15 kΩ

β 值 (25/85): 3664 K

电阻公差: ± 1，在 0 °C 时 %

[所有 卫星 \(ESA\) 表面贴装式 NTC 传感器 \(14\)](#)

产品特性

产品类型特性

导线/覆层类型	26AWG 含氟聚合物绝缘，ESCC 390101203
NTC 探头类型	航空级 NTC 热敏电阻
传感器封装	ESAP-ESA 探针

结构特性

电气连接	2 针
------	-----

电气特征

β 值 (25/85)	3664 K
-------------	--------

机械附件

导线长度	281 mm
------	--------

使用环境

电阻的参考温度	-60 °C, -40 °C, -20 °C, 0 °C, 25 °C, 50 °C, 70 °C, 100 °C, 125 °C, 140 °C, 160 °C
工组温度范围	-60 – 160 °C
电阻 (25°C)	15 kΩ
电阻公差	± 1，在 0 °C 时 %

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

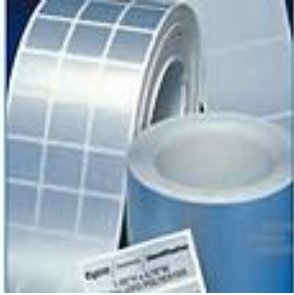
产品合规免责声明

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>

客户还购买了



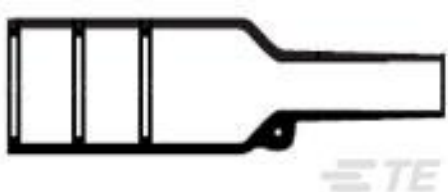
TE 产品编号CAT-NTC0049
卫星 (ESA) 表面贴装式 NTC 传感器



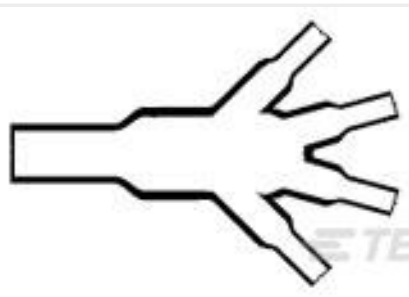
TE 产品编号D01460-000
WP-254127-10-9



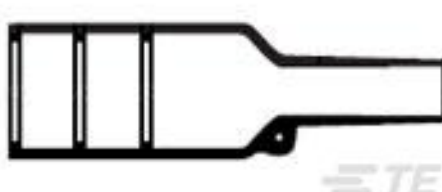
TE 产品编号ZPF000000000099233
DBAS 76G 37-924 PN 090 SCC



TE 产品编号878495-000
202K132-25-0



TE 产品编号820058-000
562A011-25-0



TE 产品编号878494-000
202K121-25-0



TE 产品编号820192-000
382A012-25-0



TE 产品编号207253-1
RECEPT ASSY,9 POSN,AMPLIMITE



文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_GAG15K4D489_Y.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_GAG15K4D489_Y.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_GAG15K4D489_Y.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

SURFACE MOUNT NTC TEMPERATURE SENSORS FOR SPACE APPLICATIONS

英文版本