

095807 ✓ 有效

MEAS | MEAS GSFC

TE 内部编号 11028352-00

TE 内部产品描述 44908 THERM GSFC 311P18-08S7R6

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

Lead Wire Length: 76 mm [2.992 in]

电阻 (25°C): 10 kΩ

β 值 (25/85): 3694 K

公差 β 值: ±0.4 %

[所有 NASA-Qualified Temperature Sensors, Model 44900 Series \(61\)](#)

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 %
--------	--------

电气特征

β 值 (25/85)	3694 K
-------------	--------

尺寸

Lead Wire Length	76 mm[2.992 in]
------------------	-----------------

使用环境

电阻 (25°C)	10 kΩ
-----------	-------

工作温度范围	-55 – 70 °C[-67 – 158 °F]
--------	---------------------------

工作温度 (最大值)	70 °C[158 °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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235)

超过限值的SVHC:

Pb (40% in Component part)

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>

配套部件



TE 产品编号 CAT-NTC0069
NASA-Qualified Temperature Sensors,
Model 44900 Series

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EL8508-000
55/0214-22-0



TE 产品编号EM4340-000
55/0224-20-0/2



TE 产品编号855315-000
55/0324-22-0/9



TE 产品编号EM5867-000
55/2334H-24-9/93/96-9



TE 产品编号YDTS20F19-32PBV001
RECP ASSY



TE 产品编号YDTS26G15-19PN0000
DTS26G15-19PN



TE 产品编号277147-2
TERMINAL,COPALUM R 8 3/8



TE 产品编号EL8511-000
55/0214-24-2



TE 产品编号YDTS20F23-35SC0000
RECP ASSY

文档

数据表/目录页

[Model 44900 Series Datasheet](#)

英文版本

[Model 44908 Datasheet](#)

英文版本