

GA5KF3550DPGS

✓ 有效

MEAS | MEAS DO-35

TE 内部编号 GA5KF3550DPGS

TE 内部产品描述 DO-35 GLASS AXIAL,5K OHM,+/-0.2C

DO-35 系列分离式轴向玻璃 NTC

[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 > 分离式 NTC > DO-35 系列分离式轴向玻璃 NTC



分离式 NTC 传感器类型: **玻璃密封 NTC 热敏电阻**

导线连接: **开口端**

分离式 NTC 导线长度: **29 mm**

电阻 (25°C): **5 kΩ**

Beta 25/85 值: **3550 K**

产品特性

产品类型特性

分离式 NTC 传感器类型	玻璃密封 NTC 热敏电阻
公差 β 值	±1 %

信号特征

Beta 25/85 值	3550 K
--------------	--------

主体特性

导线连接	开口端
------	-----

尺寸

分离式 NTC 导线长度	29 mm
--------------	-------

使用环境

电阻 (25°C)	5 kΩ
分离式 NTC 环境温度范围	-40 – 250 °C
温度精确度	± .2 @ 25 °C
最大温度	300 °C[572 °F]

操作/应用

导线/覆层连接	25 AWG (.5mm) 轴向镀锡/镀镍铜
---------	------------------------

包装特性

分离式 NTC 封装	玻璃轴向分离式
------------	---------



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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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>

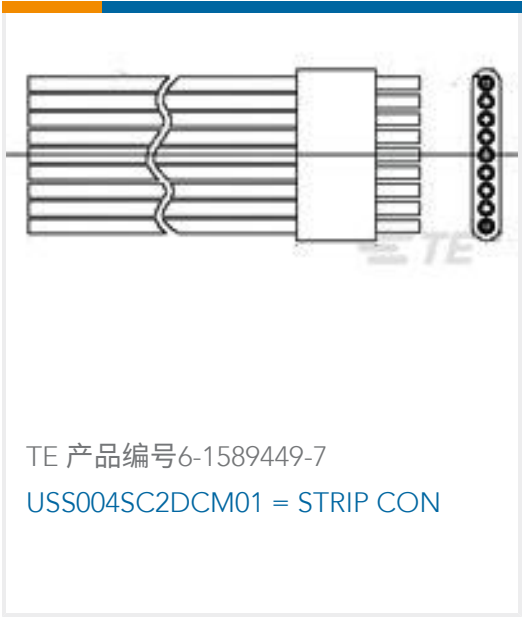
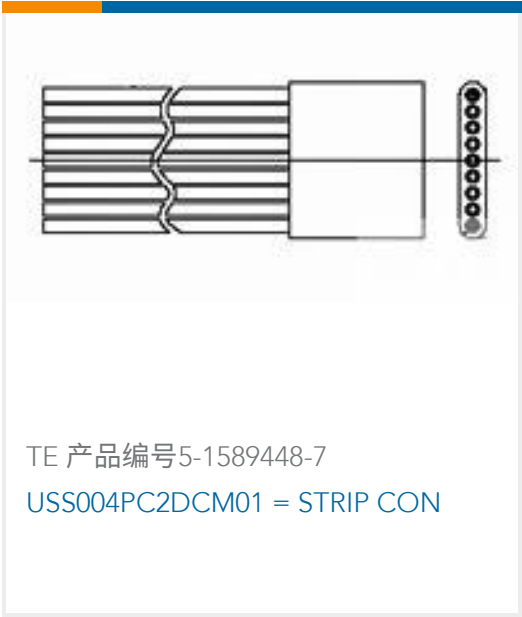
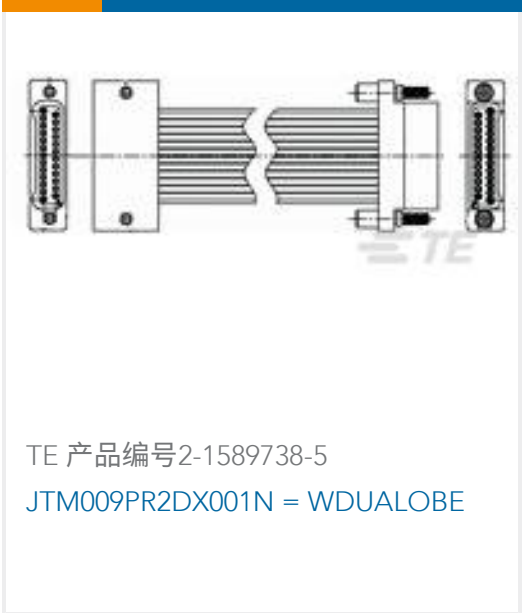
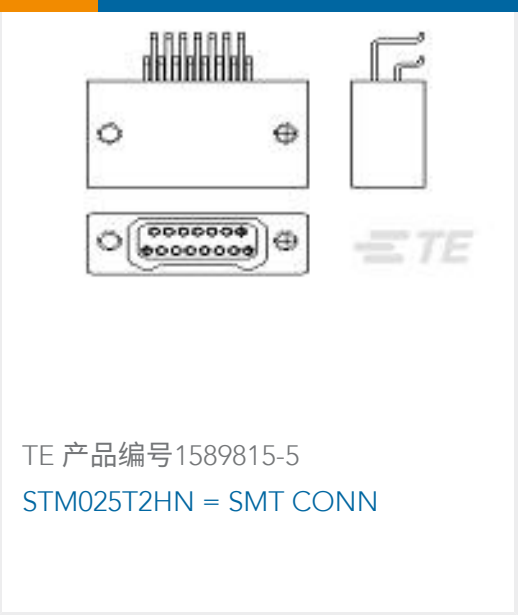
配套部件



该系列中的其他产品 | [MEAS DO-35](#)



客户还购买了



文档

数据表/目录页
DO-35 GLASS AXIAL NTC THERMISTORS
英文版本