



传感器 > 温度传感器 > 热电堆红外传感器



型号: TSD305-1C55

热电堆红外传感器类型: 数字热电堆元件

热电堆红外传感器包装: TO-5

热电堆红外传感器导线长度: 13.5 mm [.53 in]

光器件: 平面窗

产品特性

产品类型特性

导线/覆层类型	金属插针
型号	TSD305-1C55
热电堆红外传感器类型	数字热电堆元件
滤波器类型	长波通 5.5 μ m

尺寸

热电堆红外传感器导线长度	13.5 mm [.53 in]
热电堆红外传感器直径	9.1 mm [.36 in]
热电堆红外传感器长度	4.3 mm [.53 in]

使用环境

环境温度范围	-20 – 85 °C [-4 – 185 °F]
目标物体温度范围	0 – 100 °C

包装特性

热电堆红外传感器包装	TO-5
------------	------

其他

视场 X x Y	88 °
FWHM 视场	88 °
光器件	平面窗

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
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	没有超出阈值的受限材料
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: 2022年1月（223） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

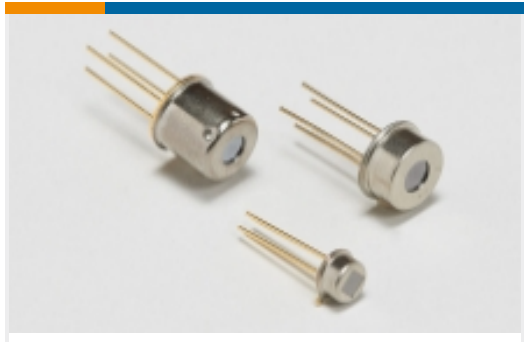


TE 产品编号 G-TPSY-002
TPT300 V/2B SI

该系列中的其他产品 | [MEAS TS](#)



数字分量传感器(2)



热电堆红外传感器(9)

客户还购买了



TE 产品编号DT04-12PA-P021
德驰 DT 系列塑壳和连接器



TE 产品编号DTM06-4S
PLG, 4P, GRY, N



TE 产品编号1-1415899-6
RZ03-1A4-D012



TE 产品编号3-1393247-2
W31-X2M1G-10=W23/W31



TE 产品编号1-1393248-0
W33-S1N1Q-20=W33



TE 产品编号6-1393252-1
W67-X2Q12-30=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号3-1393253-2
W68-X2Q12-15=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号G-TPCO-019
TS105-10L5.5MM

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-TPMO-101_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-TPMO-101_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_G-TPMO-101_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

[TSD305-1C55](#)

英文版本



TSD305 series

英文版本