



传感器 > 位置传感器 > LVDT 传感器 > 密封式 LVDT



线性误差（全量程）：±.25 %

外壳材料：不锈钢

产品形状：圆柱形

工组温度范围：0 – 70 °C [32 – 158 °F]

IP 等级：IP68

[所有 密封式 LVDT \(0\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品形状	圆柱形
------	-----

结构特性

电气连接	6 针连接器
------	--------

主体特性

外壳材料	不锈钢
核心配置	分离式铁芯

尺寸

产品直径	21.81 mm[.859 in]
------	-------------------

使用环境

工组温度范围	0 – 70 °C[32 – 158 °F]
--------	------------------------

行业标准

IP 等级	IP68
-------	------

其他

线性误差（全量程）	±.25 %
-----------	--------

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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） 尚未进行合规性审核
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-RVDT0003
适用于严苛环境的交流 RVDT



TE 产品编号 66530072-000
R-FLEX CPLG ADP RVIT/RVDT/RSYN



TE 产品编号 CAT-LVDT0035
Loop Position LVDT Sensor, 4-20mA



TE 产品编号 CAT-LVDT0049
4-20mA 重载测量头



TE 产品编号 CAT-LVDT0030
密封式 LVDT

该系列中的其他产品 | [MEAS HCD](#)

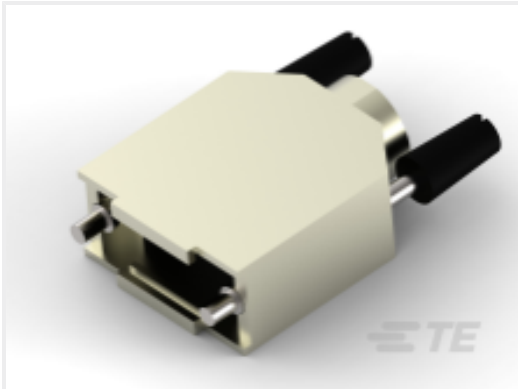


LVDT 传感器(16)

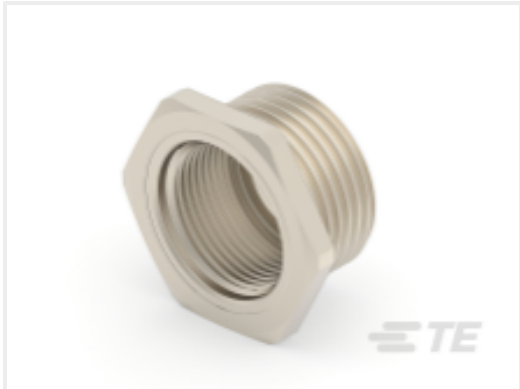
客户还购买了



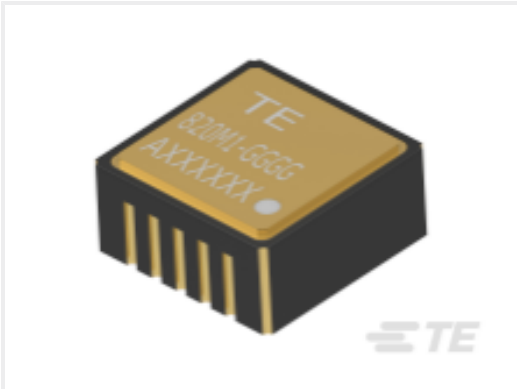
TE 产品编号CAT-LVDT0041
重载测量头



TE 产品编号5-1478762-1
Metal backshell 9 way Top Entry-KIT



TE 产品编号394847-E
M12 METAL SHELL, FEMALE, VERT, 13MM, C6A



TE 产品编号CAT-EAC0021
820M1 单绞 SMT 加速度计



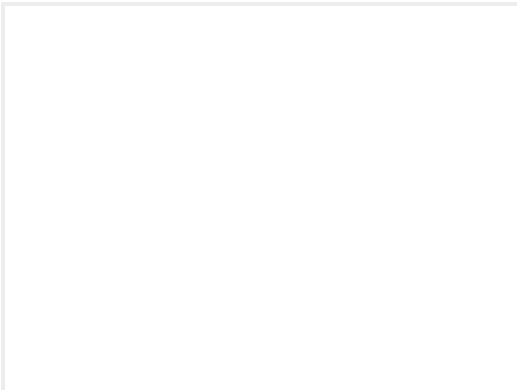
TE 产品编号205206-3
CRIMP SNAP PLUG ASSY,SIZE 2



TE 产品编号1478763-9
METAL BACKSHELL 9 WAY 45 DE



TE 产品编号800616-SF
FN2060-6-06



TE 产品编号08000-001
GROMMET RED SILICONE 70 SHORE

文档

数据表/目录页
Hermetically Sealed DC LVDT
英文版本