



传感器 > 位置传感器 > LVDT 传感器



线性误差（全量程）：±.25 %

外壳材料：不锈钢

产品形状：圆柱形

电源电压范围：3 V

工组温度范围：-55 – 150 °C [-67 – 302 °F]

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	引线
------	----

电气特征

电源电压范围	3 V
--------	-----

信号特征

励磁频率	.4 – 5 kHz
------	------------

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	6.35 mm[.25 in]
------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

行业标准

IP 等级	IP61
-------	------

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	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
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



该系列中的其他产品 | [HR](#)



LVDT 传感器(34)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



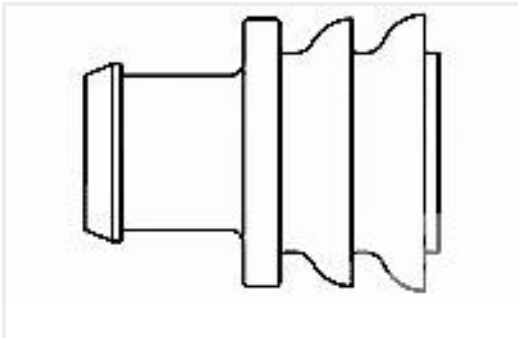
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_J05562063-000_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_J05562063-000_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_J05562063-000_1.3d_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

General Purpose LVDT

英文版本

J05562063-000

CORE 1J50 .108OD .625LG #1-72

