



传感器 > 位置传感器 > LVDT 传感器 > 带尼龙轴承的测量头



线性误差（全量程）： $\pm 5\%$
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 – 95 °C [-67 – 203 °F]

[所有 带尼龙轴承的测量头 \(0\)](#)

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	引线
------	----

电气特征

电源电压范围	3 V
--------	-----

信号特征

励磁频率	1 – 10 kHz
------	------------

主体特性

外壳材料	不锈钢
核心配置	受载弹簧芯

尺寸

产品直径	19.05 mm[.75 in]
------	------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 95 °C[-67 – 203 °F]
--------	---------------------------

行业标准



IP 等级	IP61
-------	------

其他

线性误差（全量程）	±.5 %
-----------	-------

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: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Terphenyl hydrogenated (10% in Component Part) 物品安全使用说明： 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



该系列中的其他产品 | [MEAS PCA](#)

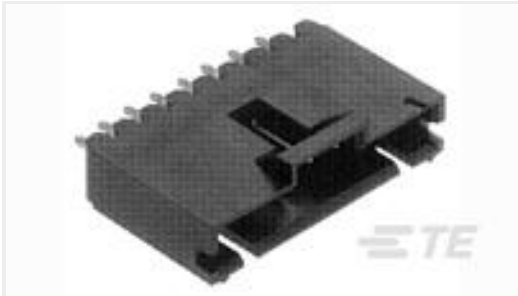


LVDT 传感器(6)

客户还购买了



TE 产品编号103653-4
05 MTE SHRD PIN HSG SR LATCH



TE 产品编号5-103669-1
02 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN



TE 产品编号963294-1
SINGLE WIRE SEAL INSULATION DI



TE 产品编号1622829-1
CRG0603 1% 10K



TE 产品编号1670365-1
COVER MIXED,180,2-3POS,BK



TE 产品编号1703838-6
SLIDE,TAB HSG GROUP A



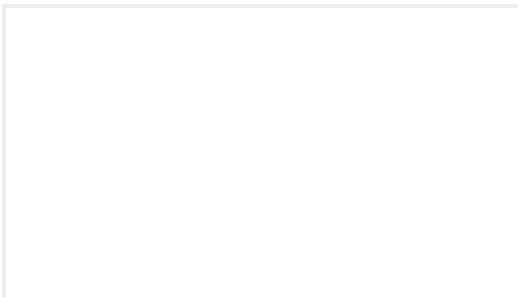
TE 产品编号1-1703841-1
2POS,TAB 2.8X0.8,TAB HSG,ASSY,



TE 产品编号1825058-7
ADE04S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW



TE 产品编号5207719-3
KIT SCREWLOCK FEMALE CLEAR ZIN



TE 产品编号EFMX-X-X00136
FMC JAE MIN 4b F_NE5-4-L2M

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_02350531-000_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_02350531-000_E.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_02350531-000_E.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

[AC Operated Gage Heads](#)

英文版本