



传感器 > 位置传感器 > LVDT 传感器 > 密封式 LVDT



线性误差（全量程）： $\pm 0.25\%$

外壳材料：不锈钢

产品形状：圆柱形

电源电压范围：-15 – 15 V

工组温度范围：0 – 70 °C [32 – 158 °F]

[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
------	--------

电气特征

电源电压范围	-15 – 15 V
--------	------------

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	19.05 mm[.75 in]
------	------------------

使用环境

工组温度范围	0 – 70 °C[32 – 158 °F]
环境规范	1,000 PSI 压力

操作/应用

输出信号类型	± 10 V
--------	------------

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	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: 2023年6月（235） 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



TE 产品编号 04560954-000
MTG BLOCK ASSY MHR, SMALL MS-L



TE 产品编号 CAT-LVDT0034
OEM LVDT Position Sensor



TE 产品编号 CAT-LVDT0030
密封式 LVDT



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

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8-1393113-3
KUEP-11A15-120=RELAY,GENPUR,QC



TE 产品编号5787170-4
40 50SR R/A RCPT ASSY,RDSN L/F



TE 产品编号YDTS20F25-19PBV001
RECP ASSY



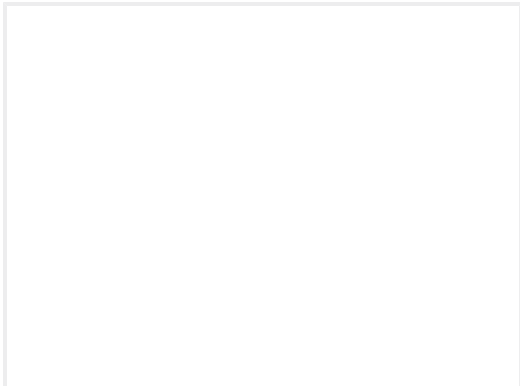
TE 产品编号34155
PG SPD 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号0600-00025
ANT,900MHZ,2.0DBI STRAIGHT, FL, MMCX, 7I



TE 产品编号8-1393113-7
KUEP-11D15-24=KU-



TE 产品编号0600-00019
ANT,900MHZ,2.0DBI



TE 产品编号4-2176381-6
RQ 0805 36K5 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号02560541-000
LVDT E 100 ASSY



TE 产品编号2-2176380-3
RQ 0805 1K96 0.1% 10PPM 5K RL

文档

数据表/目录页

Hermetically Sealed DC LVDT

英文版本