



传感器 > 位置传感器 > LVDT/LVIT 传感器 > 投入式小型 LVDT



Linearity Error (Full Range): $\pm 0.25\%$

外壳材料: 不锈钢

产品直径: 9.52 mm [.375 in]

产品形状: Cylindrical

Supply Voltage Range: 3 V

产品特性

产品类型特性

产品形状	Cylindrical
------	-------------

结构特性

电气连接	Leads
------	-------

电气特征

Supply Voltage Range	3 V
----------------------	-----

信号特征

励磁频率	2 – 20 kHz
------	------------

主体特性

外壳材料	不锈钢
弹簧回弹式	分离式铁芯

尺寸

产品直径	9.52 mm [.375 in]
------	-------------------

使用环境

工作温度范围	-20 – 200 °C [-4 – 392 °F]
环境规范	水下 10,000 PSI

其他

Linearity Error (Full Range)	$\pm 0.25\%$
------------------------------	--------------

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 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 | [MEAS MHR](#)



LVDT/LVIT 传感器(36)

客户还购买了



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W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_02564411-000_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_02564411-000_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_02564411-000_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_J05562065-000_1.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_J05562065-000_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_J05562065-000_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

[MHR-V_Series](#)

英文版本