



传感器 > 位置传感器 > LVDT 传感器 > 重载直流测量头



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 重载直流测量头 \(0\)](#)

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	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	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	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	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	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: 2021年1月（211） 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 CAT-LVDT0046
重载直流测量头



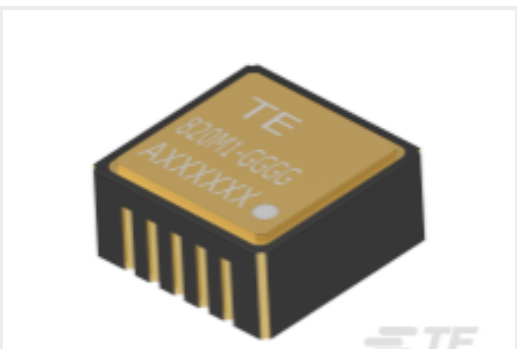
TE 产品编号 02350614-000
GA-HD GCA-121-2000

该系列中的其他产品 | [MEAS GCD](#)



LVDT 传感器(11)

客户还购买了



TE 产品编号20005837-00
820M1-0050 Uniaxial 50g Tape Reel
300pc



TE 产品编号292133-8
CT P/HDR ASSY BOX V 8P W/O KIN



TE 产品编号5-1393144-7
K10P-11D15-24=K10/K20



TE 产品编号1838276-2
M12 Plas Fld Ser CONN. Female Skt
Slctr



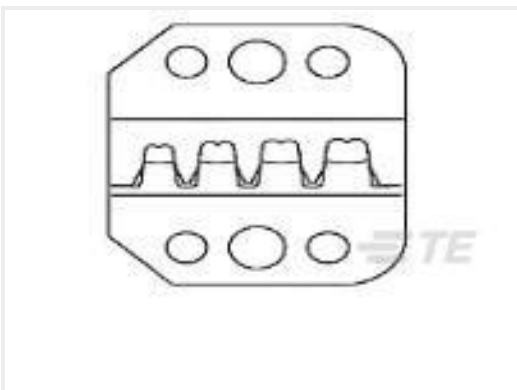
TE 产品编号2-382811-1
SHUNT, ECON, PHBRSN, BLACK



TE 产品编号T4110001021-000
M12,FEMALE,STRAIGHT,A CODE,2P,
PG7,GOLD



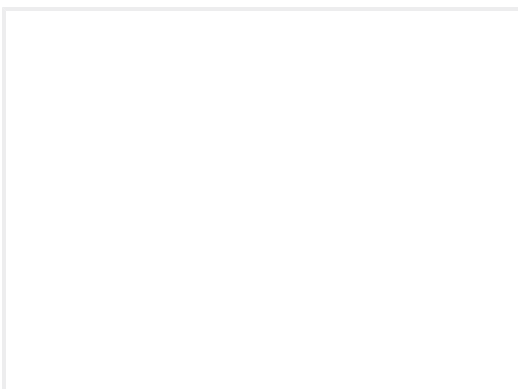
TE 产品编号NB17012001
DWP-125-1-1/2-0-STK



TE 产品编号90758-2
PROCRIMP DIE MINI UNIV MNL



TE 产品编号2-1419106-3
27E891=SOCKET,KRPA,8,OCTAL,
DINRAIL



TE 产品编号A2003BT24P1-F
NTC THERMISTOR ASSEMBLY

文档

- 数据表/目录页
- DC Operated Gage Heads
- 英文版本