



传感器 > 压力传感器 > 压力传感器 > M5X0.8 小型压力传感器



压力传感器类型: 小型压力传感器

压力: 5 bar [75 psi]

压力类型: 量规

电源电压范围: 10 V

输出信号类型: 100mV

[所有 M5X0.8 小型压力传感器 \(221\)](#)

产品特性

产品类型特性

压力传感器类型	小型压力传感器
压力类型	量规

结构特性

电气连接	2 米电缆
------	-------

电气特征

电源电压范围	10 V
--------	------

主体特性

端口材料	钛
------	---

尺寸

产品高度	17.78 mm[.7 in]
跨平面的六角宽度	10 mm[.393 in]

使用环境

压力	5 bar[75 psi]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

输出信号类型	100mV
--------	-------



耐压范围	2X FS
压力精度	±0.25% FSO

其他

传感器选件	IP67 保护
端口接头	M5x0.8 公端

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	不在合规性范围内
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: 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 XP5](#)



压力传感器(221)

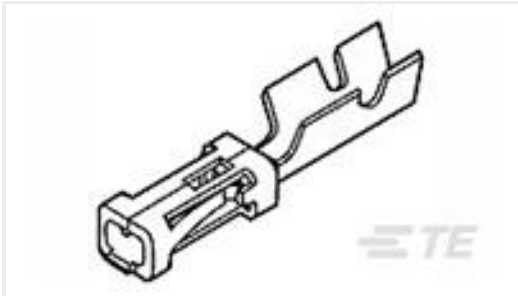


小型压力传感器(221)

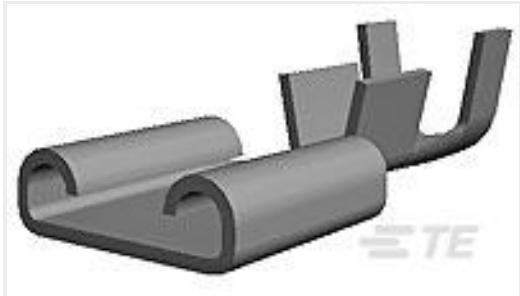
客户还购买了



TE 产品编号34103
SOLIS R 22-16 COMM 22-18 MIL 2



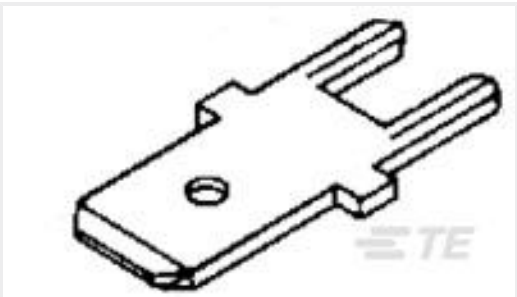
TE 产品编号87523-6
MOD IV RECP LP



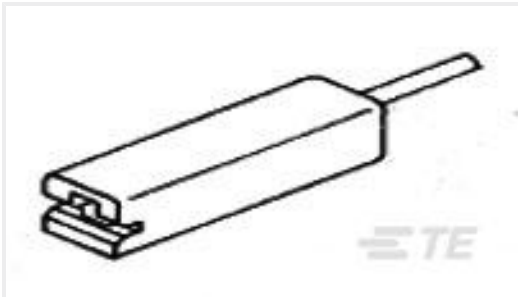
TE 产品编号1-160304-0
250 FASTON,REC.,14-17AWG,BR



TE 产品编号3-640443-5
05P MTA100 CONN ASSY GRN



TE 产品编号726386-2
250 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号925387-1
110 FASTON HSG. REC. 1P CLEAR



TE 产品编号1-926539-7
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK



TE 产品编号1879026-4
YR1 0.1% 10R



TE 产品编号926539-1
250 FASTON HSG. REC. 1P NATURAL



TE 产品编号928948-2
FF 250 TAB 1.0-2.5 MM2 TP CUZN30

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_EXP5-5BG-C00004_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_EXP5-5BG-C00004_1.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_EXP5-5BG-C00004_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

[XP5](#)

英文版本