



开关 > 轻触开关



端子额定电流: 50 mA
致动器种类: 圆形致动器
操作功能: 否
端子基材: 铜合金
开关端子电镀材料: 银

产品特性

产品类型特性

支脚种类	扭结
开关连接类型	印刷电路板
照明	带有
致动器种类	圆形致动器

结构特性

开关反馈类型	触觉
ESD 接地端子	不带
联动	带有
操作功能	否
支撑架	不带
配置（极掷）	单极 - 单掷
致动器数量	单

电气特征

工作电压	24 VDC
------	--------



主体特性

外壳材料	尼龙
致动器外形	扩展型
外壳颜色	黑色
致动器材料	尼龙
外盖材料	PET 薄膜
驱动力	160 g[5.64 oz]
产品方向	垂直
致动器颜色	黑色

接触件特性

端子额定电流	50 mA
端子基材	铜合金
开关端子电镀材料	银

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

壳体特性

小尺寸	带有
工艺密封	否

尺寸

按钮宽度	3.5 mm[.138 in]
产品高度	13.4 mm[.527 in]
致动器长度	13.4 mm[.527 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

包装特性

封装方法	袋/盒
------	-----

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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 1-1825910-1 FSM6JAH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP	TE 产品编号 3-1825910-9 FSM6JLH- TUBE PACKAGED	TE 产品编号 2-1977223-8 FSM14JSMAS=6MM TACT SWITCH, SMT 160gf	TE 产品编号 2-1825910-7 FSM14JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP
TE 产品编号 3-1437565-0 FSM2JSMATR=ON T/R	TE 产品编号 4-1437565-2 FSM4JSMATR=TACT SWITCH 6X6MIL	TE 产品编号 1825910-6 FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP	

该系列中的其他产品 | Alcoswitch FSM



轻触开关(51)

客户还购买了



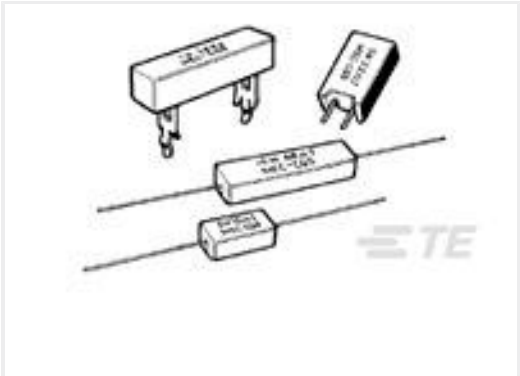
TE 产品编号T4112511051-000
M12 F, 5P GOLD D_CODE RA
SHIELDED PG7



TE 产品编号T4112011021-000
M12 F, 2P GOLD A_CODE RA
SHIELDED PG7



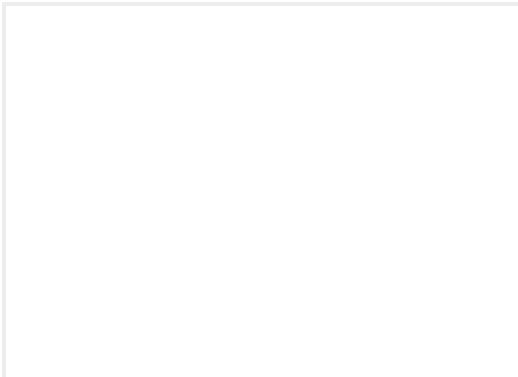
TE 产品编号4-1393210-3
T9AV1D12-12U



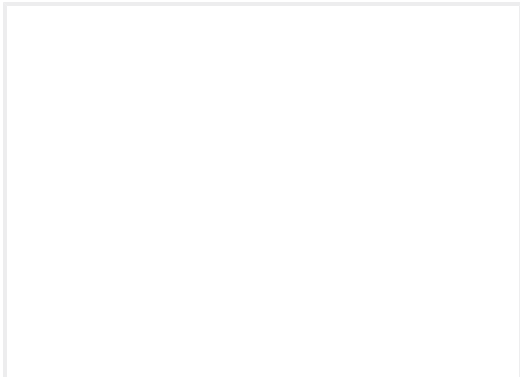
TE 产品编号3-1623795-5
SQP5 3R3 5% WIRE



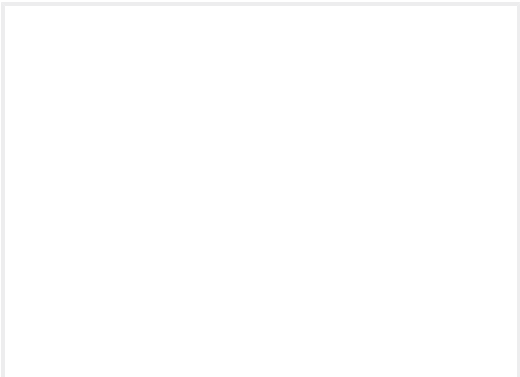
TE 产品编号5558872-1
MJ,TE,4P,W/O PNL STOPS



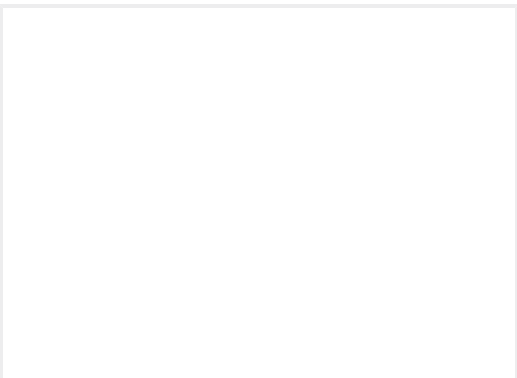
TE 产品编号7321-BCE-T-001-001
1 KPA DIFFERENTIAL SENSOR



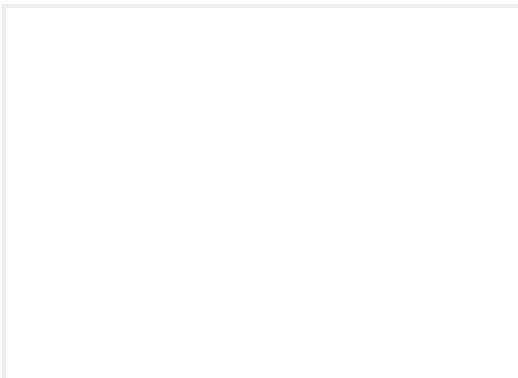
TE 产品编号9541-010C-S-C-3-T
PRESSURE 0.15 PSIG I2C SO16



TE 产品编号6221-BCE-T-005-001
5KPA GAUGE SENSOR



TE 产品编号6221-BCE-T-025-001
2.5 kPa Gauge Sensor



TE 产品编号2329792-1
48P SMIU4 INTERCONNECTION
ASSEMBLY FRAME

文档

- CAD 文件
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_3-1825910-1_C.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_3-1825910-1_C.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1825910-1_C.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

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

英文版本

[Tactile Switches](#)

英文版本