



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: 是

端子基材: 不锈钢

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	是
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	热塑塑料 (LCP)
致动器外形	扩展型
致动器材料	热塑塑料
外壳颜色	黑色
外盖材料	不锈钢
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	不锈钢
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	是

尺寸

按钮宽度	6.68 mm[.263 in]
产品高度	4.3 mm[.169 in]
致动器长度	.8 mm[.031 in]

使用环境

工组温度范围	-35 – 85 °C
--------	-------------

行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

包装特性

封装方法	零散零件
------	------

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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 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

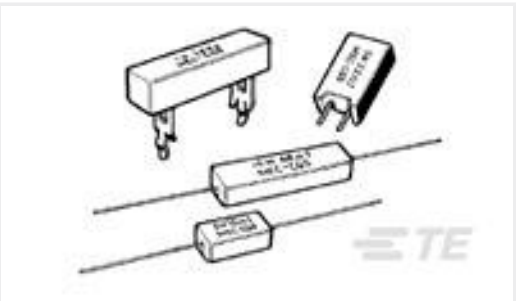


TE 产品编号 1825910-6
FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

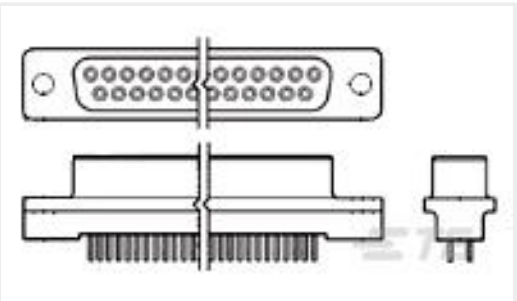
客户还购买了



TE 产品编号440054-4
2.0MM,HDR,4POS,VERTICAL



TE 产品编号1-1623788-5
SQM5 47R 5% (WIRE)



TE 产品编号5745076-3
HD-20 RCPT 9P VERT FFSCRLK



TE 产品编号5748979-1
AMP III RCPT 9P RA 318 FFSCRLK /BDLK

文档

产品图纸

SWITCH,TACT,12X12,SEALD,W/POST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1571220-2_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1571220-2_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1571220-2_G.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