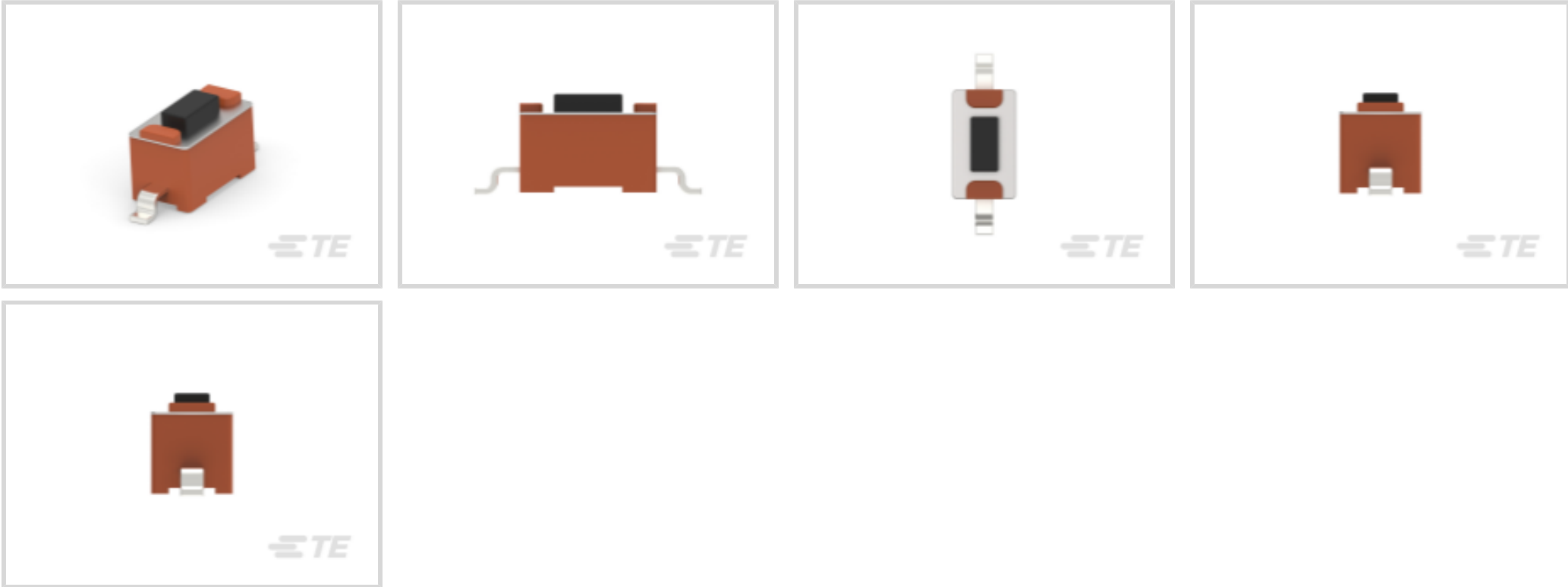




开关 > 轻触开关



端子额定电流: 50 mA
致动器种类: 矩形致动器
操作功能: 关 (开)
端子基材: 黄铜
开关端子电镀材料: 银

产品特性

产品类型特性

支脚种类	鸥翼
开关连接类型	印刷电路板
照明	不带
致动器种类	矩形致动器

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	关 (开)
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	褐色
致动器材料	PPS
外盖材料	不锈钢
驱动力	180 g[6.34 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	黄铜
开关端子电镀材料	银

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

壳体特性

小尺寸	带有
工艺密封	否

尺寸

按钮宽度	2.99 mm[.118 in]
产品高度	4.5 mm[.18 in]
致动器长度	1.07 mm[.042 in]

使用环境

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

包装特性

封装方法	卷和盒
------	-----

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	回流焊接可达到 260°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 1825910-6
FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

TE 产品编号 2-1977223-8
FSM14JSMAS=6MM TACT SWITCH, SMT 160gf

TE 产品编号 3-1437565-0
FSM2JSMATR=ON T/R

TE 产品编号 4-1437565-2
FSM4JSMATR=TACT SWITCH 6X6MIL

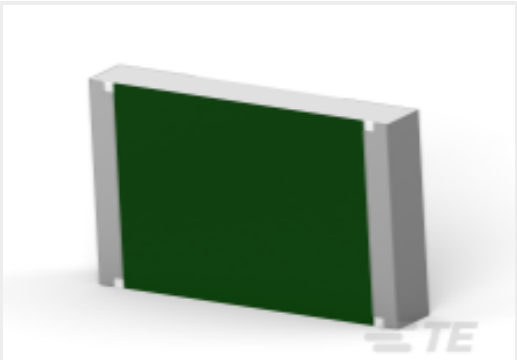
TE 产品编号 2-1825910-7
FSM14JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch FSM](#)

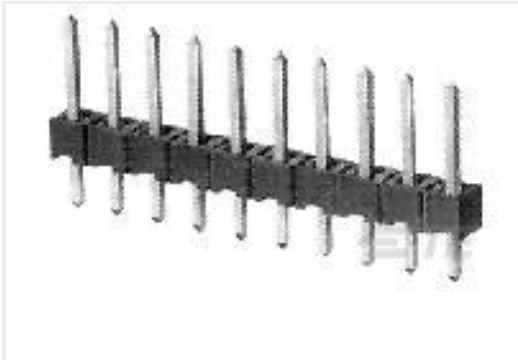


轻触开关(51)

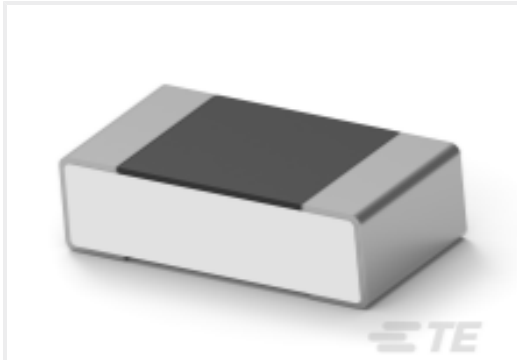
客户还购买了



TE 产品编号9-2176401-5
3540 100R 5%



TE 产品编号827312-4
4P MOD2 STIFT LEI



TE 产品编号4-2176371-6
RQ 0603 13K7 0.1% 10PPM 5K RL



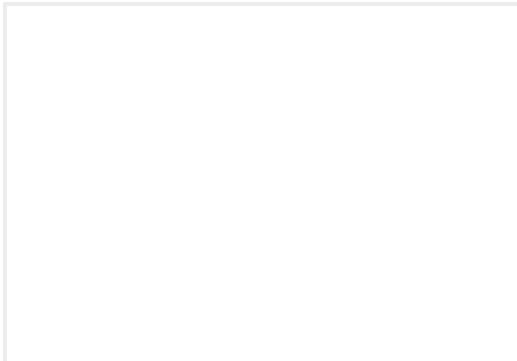
TE 产品编号1744426-3
Header Housing Assy, EP 2.5 RA, 3 Pos.



TE 产品编号354176-E
MSPEED 50 F SMD F6 B AB VV 137
094 ** E



TE 产品编号284166-E
STVB 64 F AB VV 7-00 TL 4,0 * 247
E007 1



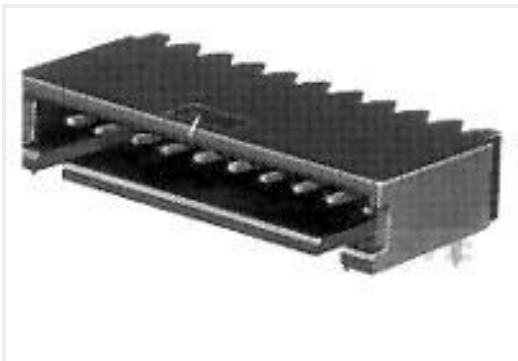
TE 产品编号YCFX20W1108FAN0000
RECP ASSY



TE 产品编号YCFX26W1108GZN0000
PLUG ASSY



TE 产品编号6-1617831-5
TD229C-1803SX=TD FR 180 SEC



TE 产品编号102203-2
05 MODII HDR SRRA SHRD .100CL

文档

产品图纸

FSMSMTR=TACT SWITCH

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1437566-4_C_c-1437566-4-c.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1437566-4_C_c-1437566-4-c.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1437566-4_C_c-1437566-4-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

[Products for Mobile Equipment](#)

英文版本

[Tactile Switches](#)

英文版本