

FSM1LPTR

✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch FSM1LP

TE 内部编号 1-1437565-9

50 mA Tactile Switch, Round Actuator, NO, Copper Alloy, Silver Contact Plating, Low Profile, 24 VDC, Alcoswitch FSM1LP

[在 TE 官网查看>](#)



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	SMD 垫
开关连接类型	印刷电路板
照明	不带
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	带有
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	PPS
致动器外形	扩展型
外壳颜色	黑色
致动器材料	PPA
外盖材料	镍，银
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	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]
	.122 in
致动器长度	.27 mm[.01 in]

使用环境

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

包装特性

封装方法	卷带包装
------	------

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

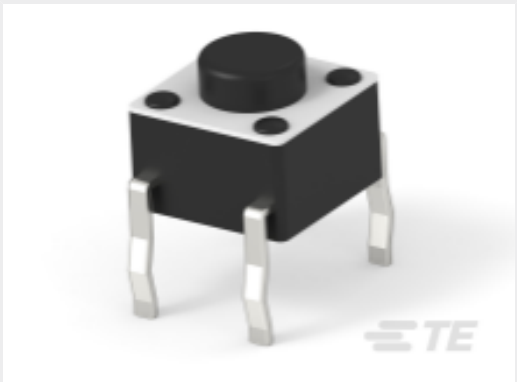
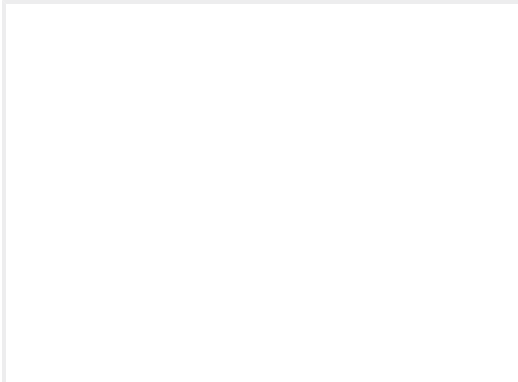
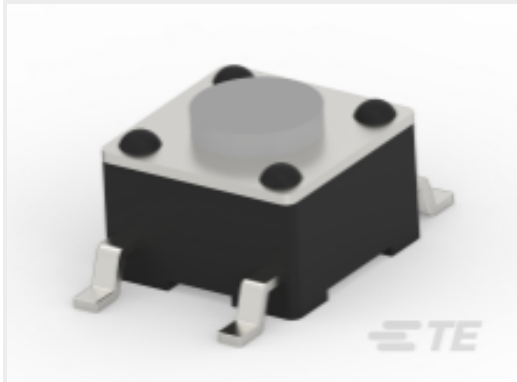
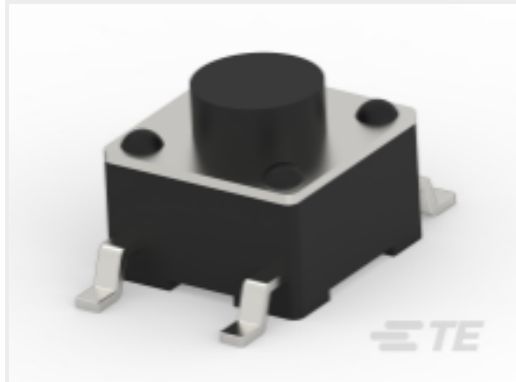


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

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 7-1437565-1 FSM91504F=TACT SWITCH SPECIAL	 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	 TE 产品编号 2-1977223-8 FSM14JSMAS=6MM TACT SWITCH, SMT 160gf		

该系列中的其他产品 | Alcoswitch FSM1LP

FSM1LPTR

50 mA Tactile Switch, Round Actuator, NO, Copper Alloy, Silver Contact Plating, Low Profile, 24 VDC, Alcoswitch FSM1LP



轻触开关(4)

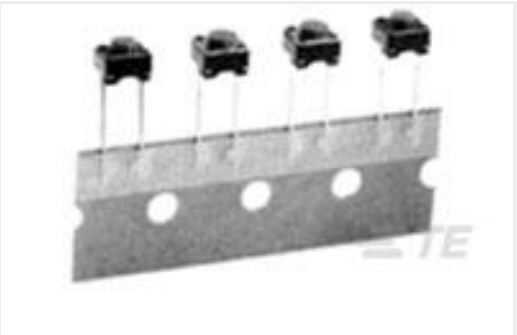
客户还购买了



TE 产品编号2195889-2
External Ant, SMA, 600-6000MHz



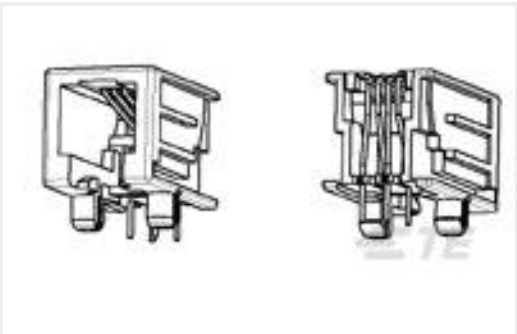
TE 产品编号826470-6
2X6P MOD II SHROUDED HEADER,
RT ANG.



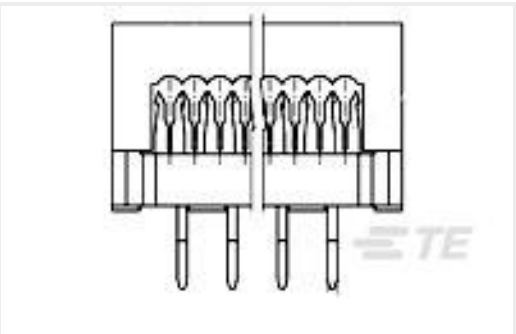
TE 产品编号147997-1
FSM4JART=SWITCH,TACTILE,
6MMX6M



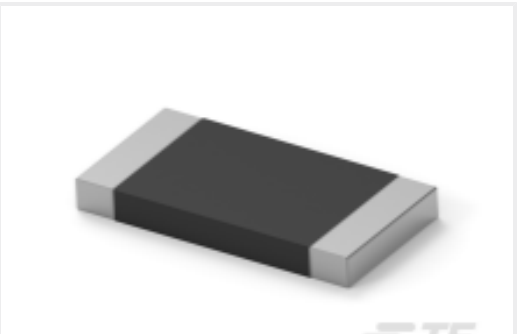
TE 产品编号2199230-1
M.2 0.5PITCH 4.2H KEY B GOLDFLASH



TE 产品编号1-1705950-2
Modular Jack SE, 6/4, Gold flash



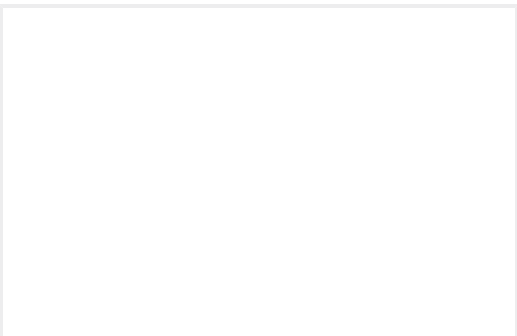
TE 产品编号5746613-2
14 DIP PLUG CONN-W/COVER



TE 产品编号6-2176421-1
TLRP 2512 2.0W R047 1% 50PPM 4K RL



TE 产品编号3-1734592-6
FPC CONN. 0.5MM PITCH B/C, 36P



TE 产品编号A5003SL24P1
NTC THERMISTOR ASSEMBLY



TE 产品编号5-1393790-1
V23079C2108X100

文档

产品图纸

FSM1LPTR=NEW P/N

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-1437565-9_D1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_1-1437565-9_D1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1-1437565-9_D1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437565-9_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437565-9_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437565-9_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

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