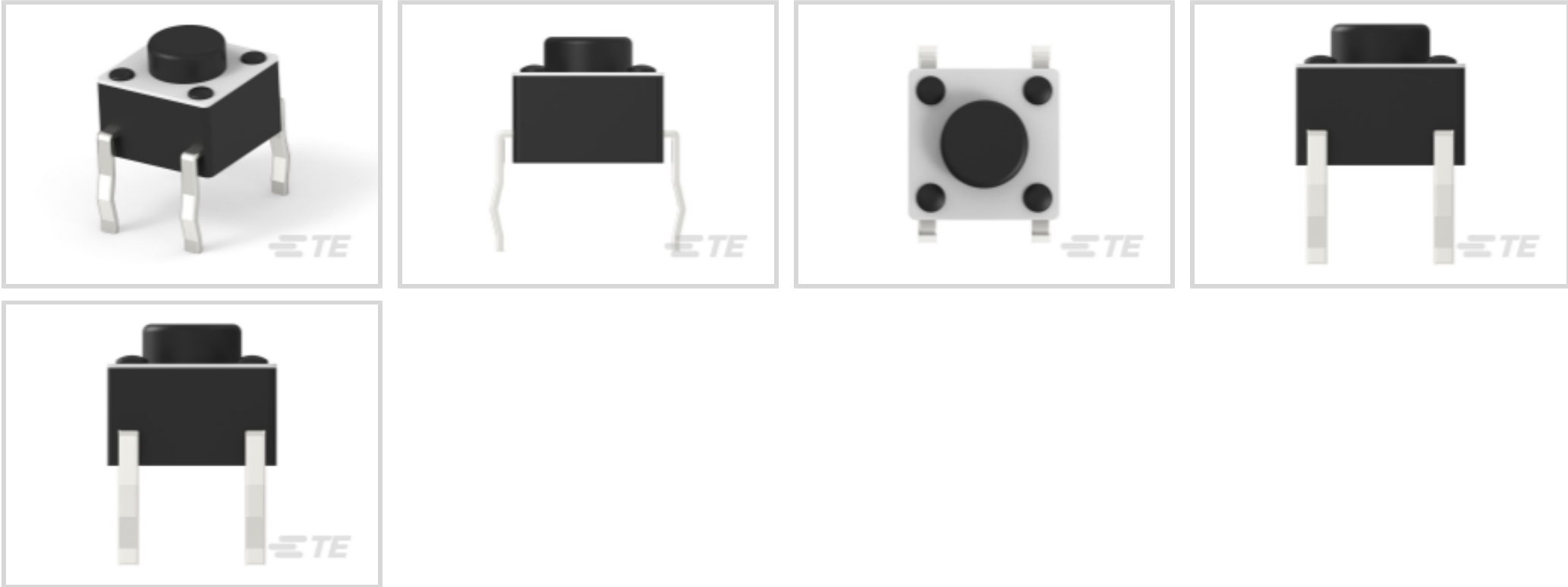




开关 > 轻触开关



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	PBT
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	5 mm[.196 in]
致动器长度	1.4 mm[.055 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](#)。>

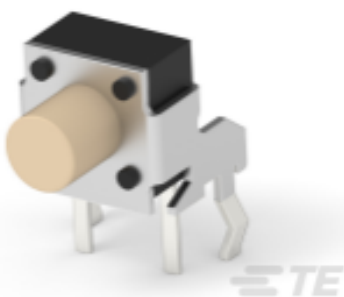
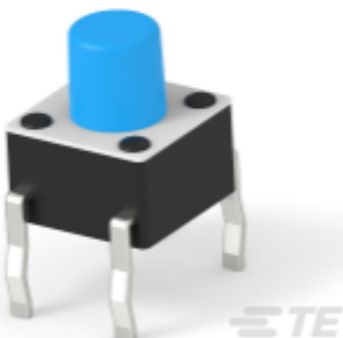
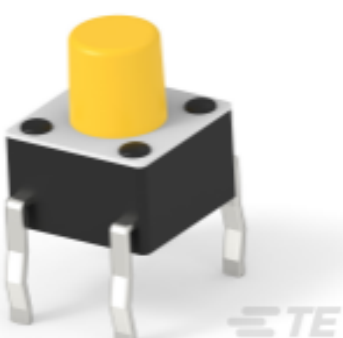
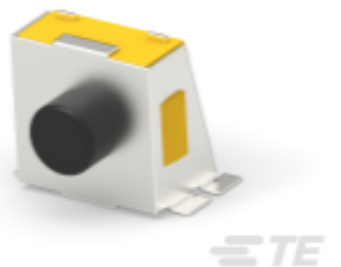
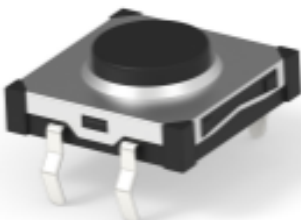
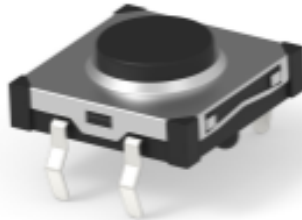
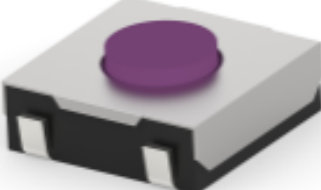
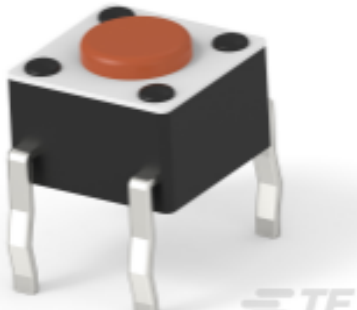
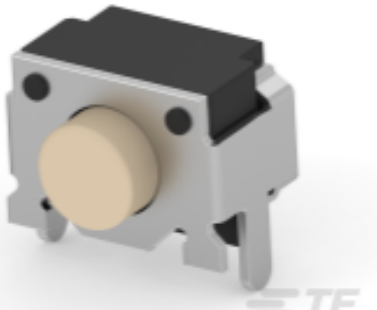
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工	没有超出阈值的受限材料

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 1-1825027-4 FSMRA5JH04=R/A,TACT PB SW,160G	 TE 产品编号 1-1825910-0 FSM6JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP	 TE 产品编号 1-1825910-2 FSM6JAAH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP	 TE 产品编号 1571407-2 R/A SEALED TACT SWITCH,T&R
 TE 产品编号 1571220-1 SWITCH,TACT,12X12,SEALED	 TE 产品编号 1571294-1 SWITCH,TACT,SMT,SEALED	 TE 产品编号 1571294-2 SWITCH,TACT,SMT,SEALED,T&R	 TE 产品编号 1571220-2 SWITCH,TACT,12X12,SEALD,W/POST
 TE 产品编号 1571610-1 Sealed R/A Tact switch, Sealed	 TE 产品编号 1571625-8 TACT,6X6,SMT,J-LEAD,260GF,T&R	 TE 产品编号 1825910-1 FSM2JLH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP	 TE 产品编号 1977067-1 FSMMSH=R/A TACT SWITCH, SMT W /OUT PEGS



TE 产品编号 1825910-8
FSM4JAAH=6MM TACT SWITCH,
HIGH TEMP

TE 产品编号 1977223-6
FSM2JSMASTR=6MM TACT
SWITCH,

TE 产品编号 1977223-4
FSM2JSMASTR=6MM TACT SWITCH,
SMT 160gf,

TE 产品编号 1571218-6
TACT,SMT,12X12,SEALD,260GR,T&R

TE 产品编号 1571621-1
FSM4LPA=TACT SWITCH,SMT

TE 产品编号 1571626-3
TACT,SMT,GULL WING,100GF

TE 产品编号 1825027-6
FSMRA2JHA04=R/A,TACT PB SW,260

TE 产品编号 1-1571636-0
TACT,SMT,GULL WING,260GF,T&R

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CONSMA008
SMA Jack 50 Ohm PCB Through Hole

TE 产品编号1744418-2
2 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE

TE 产品编号1-2176328-1
CRGP 1206 68R 1%

TE 产品编号7-2176530-7
3504G 3A 3K4 1% 1K RL

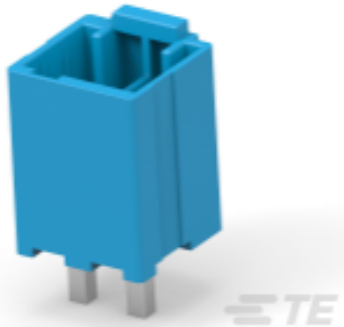
TE 产品编号1-2176535-3
RLW73 A2 1% R10 200ppm 5k RL

TE 产品编号7-2176614-3
EP 10W (SS) 1K0 5% BULK BOX

TE 产品编号2302320-1
RA ASSY, Cent RTM DP, MULTIGIG RT
2-S

TE 产品编号5-2337994-3
RJ45 JACK MAG. POE 10/100 LED
1X2 INV.





TE 产品编号2423324-2

Header 2P Blue HCl 4.0 Pitch



TE 产品编号2466092-4

SFP112 STACKED CAGE 2X1 ASSEMBLY

文档

产品图纸

FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1825910-6_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1825910-6_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1825910-6_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