

1825027-8 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch FSM

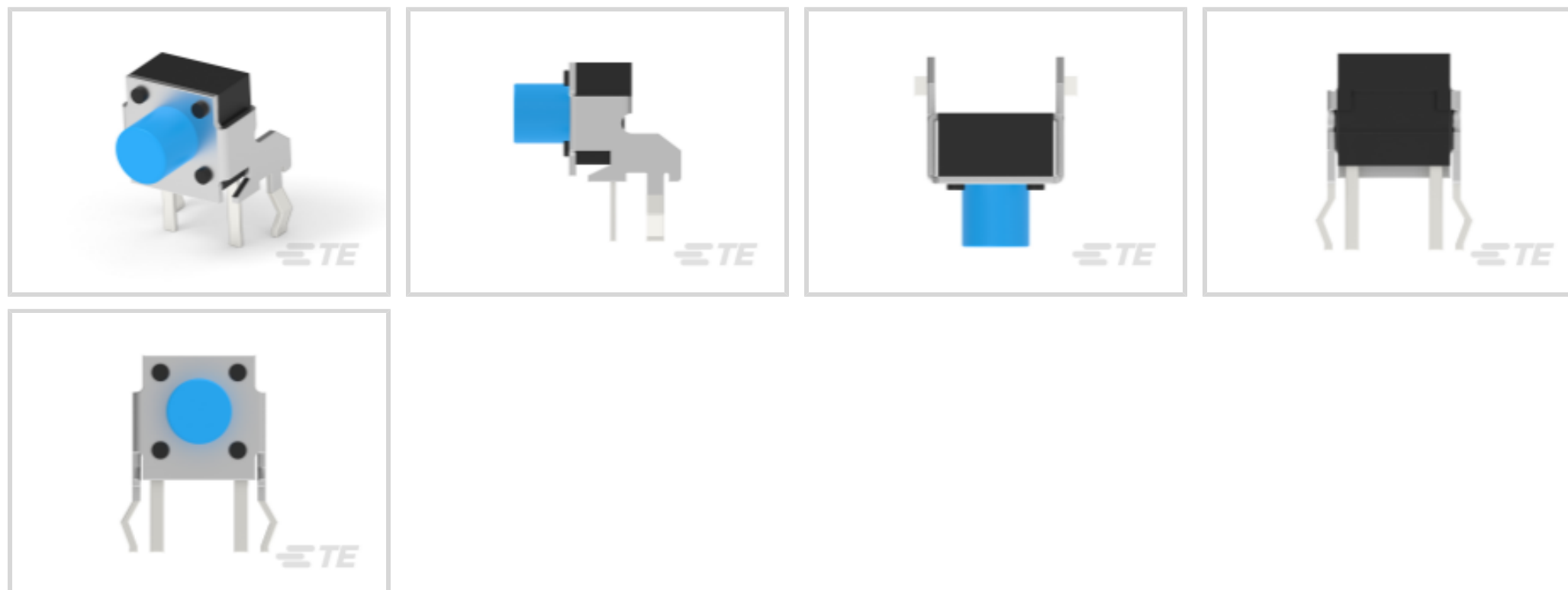
TE 内部编号 1825027-8

Tactile Switches, Round Actuator Style, NO, Copper Alloy, Silver,
Low Profile, Support Bracket, 50mA Contact Current Rating,
Alcoswitch FSM

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 轻触开关



致动器种类: 圆形

操作功能: 否

端子基材: 铜合金

开关端子电镀材料: 银

小尺寸: 带有

产品特性

产品类型特性

开关连接类型	印刷电路板
支脚种类	扭结
照明	带有
致动器种类	圆形

结构特性

ESD 接地端子	不带
联动	带有
开关反馈类型	触觉
操作功能	否
支撑架	带有
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

驱动力	160 g[5.64 oz]
外壳材料	尼龙
致动器外形	扩展型
致动器材料	PBT
外壳颜色	黑色
产品方向	直角
致动器颜色	蓝色

接触件特性

端子基材	铜合金
开关端子电镀材料	银
端子额定电流	50 mA

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

致动器长度	3.25 mm[.128 in]
按钮宽度	3.5 mm[.138 in]
产品高度	7 mm[.276 in]

使用环境

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

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: 2024年1月 (240)
 SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
 不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 1825910-6
 FSM4JH=6MM TACT SWITCH, HIGH TEMP




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



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



TE 产品编号 3-1437565-0
 FSM2JSMATR=ON T/R



TE 产品编号 1825027-1
 FSMRA1JHL04=R/A,TACT PB SW,100



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

该系列中的其他产品 | Alcoswitch FSM



轻触开关(49)

客户还购买了



TE 产品编号CZ0181-000
SCT-NO.5-Z4-0-STK



TE 产品编号1-1676481-7
CPF 0603 24R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-1879207-2
RN 0603 332K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号5-146278-1
01 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号9-2176091-6
RP 2A 0.25W 590R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号5-1879207-4
RN 0603 357K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-2176237-4
CPF A 0603 120R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号2-2176422-0
TLRP 2512 3.0W R006 1% 25PPM 4K RL



TE 产品编号1060-16-0177
PIN, SF, SIZE 16, 14-18, SN/SN

文档

产品图纸

[FSMRA3JH04=R/A,TACT PB SW,160G](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1825027-8_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_CVM_1825027-8_H.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1825027-8_H.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