

1825106-4 ✓ 有效

Alcoswitch

TE 内部编号 1825106-4

50 mA Tactile Switch, Rectangular Actuator, NO, Stainless Steel,
Silver Contact Plating, Low Profile, 12 VDC

[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: 矩形致动器

操作功能: 否

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

开关连接类型	印刷电路板
照明	带有
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	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	12 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	尼龙
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	表面贴装
----------	------

壳体特性

小尺寸	带有
-----	----

工艺密封	否
------	---

尺寸

按钮宽度	2.38 mm[.094 in]
------	------------------

	.281 in
--	---------

致动器长度	1.4 mm[.055 in]
-------	-----------------

使用环境

工组温度范围	-20 – 70 °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	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: 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 2-1825910-7
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 2-1977223-8
FSM14JSMAS=6MM TACT SWITCH, SMT 160gf

客户还购买了



TE 产品编号1-1571983-1
GDH08STR04=DIP SWITCH



TE 产品编号4-160971-2
CABLE TY 140X3.6 BLACK

文档

TACT,SMT,J-LD,SIDE ACT,W/BOSS

英文版本

数据表/目录页

SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG

1825106-4

50 mA Tactile Switch, Rectangular Actuator, NO, Stainless Steel, Silver Contact
Plating, Low Profile, 12 VDC



英文版本