



开关 > 按钮开关



配置（极掷）：**双极 - 单掷**

按钮开关产品类型：**通用按钮开关**

致动器数量：**单**

致动器外形：**扩展型**

套管种类：**无螺纹**

产品特性

产品类型特性

开关连接类型	印刷电路
按钮开关产品类型	通用按钮开关
照明	不带
致动器种类	圆形致动器

结构特性

配置（极掷）	双极 - 单掷
致动器数量	单
微动	不带
支撑架	不带
开关反馈类型	触觉
操作功能	关（开）

电气特征

触点额定电流	.4 A
工作电压范围	20 VDC

主体特性

外壳材料	热塑塑料 (LCP)
密封方法	端子密封件（环氧树脂）
致动器材料	热塑塑料



产品方向	垂直
驱动力	50 – 400 g[1.77 – 14.11 oz]
致动器外形	扩展型
套管种类	无螺纹
致动器颜色	黑色

接触件特性

端子基材	铜合金
开关端子电镀材料	金

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

壳体特性

小尺寸	否
工艺密封	否

尺寸

按钮宽度	2.54 mm[.1 in]
致动器长度	3.4 mm[.134 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 65 °C
--------	-------------

包装特性

封装方法	批量
------	----

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (2.59% in 23413997111) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。



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>

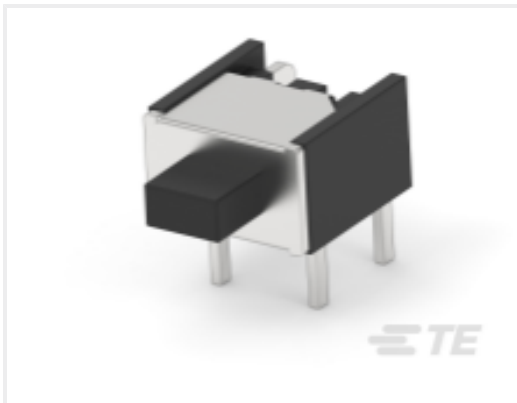
配套部件



TE 产品编号 1437571-4
TP11CGPC0=SWITCH P/B N/O BLACK



TE 产品编号 1825095-1
TP11CGPC004



TE 产品编号 1825095-3
TP11CGRA004



TE 产品编号 1825095-2
TP11CGPC204

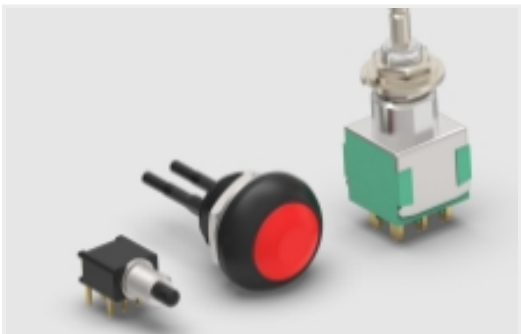


TE 产品编号 7-1437571-7
TPB11FGVRA0=TINY PUSHBUTTON

该系列中的其他产品 | Alcoswitch TPB



按钮开关(15)



通用按钮开关(15)

客户还购买了



TE 产品编号215307-9
2X9P HV100 REC CON. TE, 7.0MM

TE 产品编号1-215307-0
2X10P HV100 REC CON. TE, 7.0MM

TE 产品编号3-1393789-5
V23079A2001B301

TE 产品编号9-1415018-1
SR6A4110 - V23050-A1110-A533

TE 产品编号9-1419111-4
PT571048

TE 产品编号1437653-7
6PCV-07-006=6PCV ASSEMBLY

TE 产品编号3-1827253-6
.5FHP05H,220,S,GIG,08/Sn,HT,NSYes

TE 产品编号2-1879355-2
RR03 5% 33K AMMO

TE 产品编号6609064-2
3EOP=F7688A S0

TE 产品编号1-1393766-4
R10-E1X4-V185=R10

文档

产品图纸

TPB11FGRA004

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1825097-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1825097-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1825097-1_B.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