

1825097-1 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch TPB

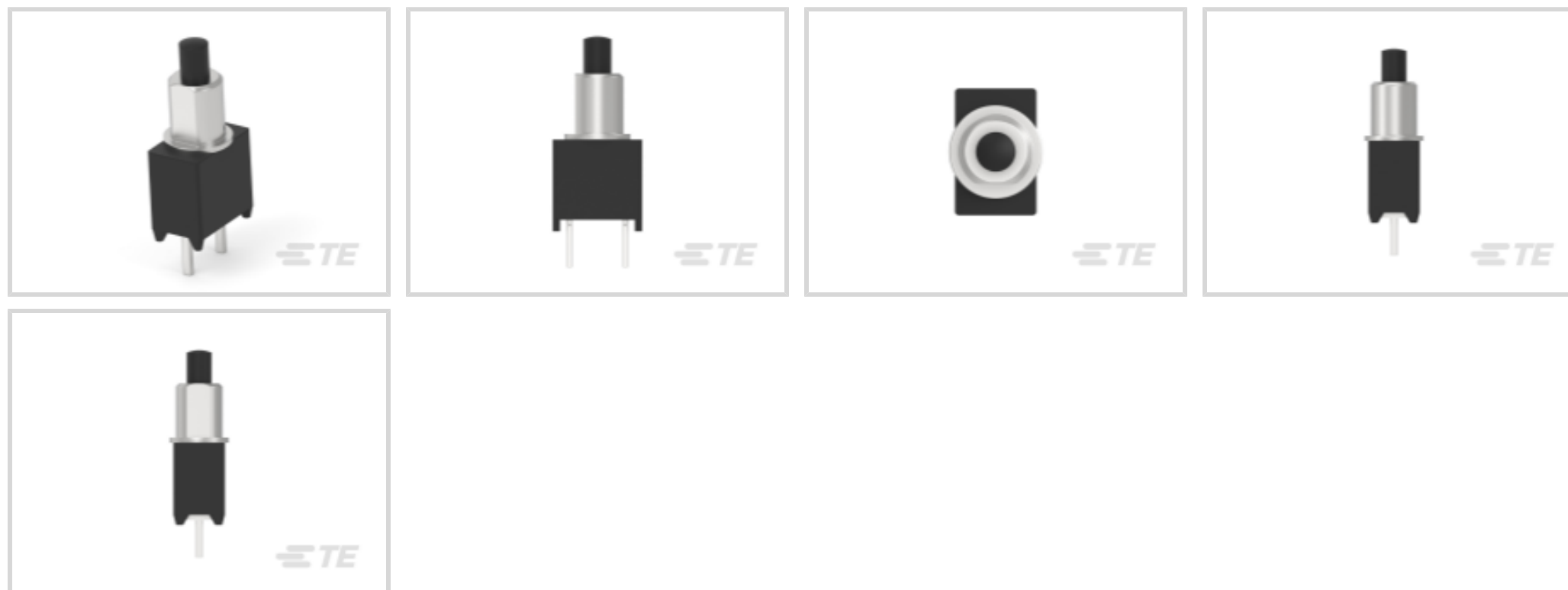
TE 内部编号 1825097-1

Push Button Switches, Single Pole - Single Throw Configuration (Pole-Throw), Switch, Single Actuator, Extended Actuator Profile, Alcoswitch TPB

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 按钮开关



配置 (极掷) : 单极 - 单掷

按钮开关产品类型: 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	开关
照明	不带
致动器种类	圆形

结构特性

配置 (极掷)	单极 - 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

工作电压范围	20 VDC
--------	--------

主体特性

驱动力	50 – 400 g[1.77 – 14.11 oz]
外壳材料	热塑塑料 (LCP)
致动器材料	热塑塑料
密封方法	端子密封件 (环氧树脂)
产品方向	垂直
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
触点额定电流	.4 A
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

致动器长度	3.28 mm[.129 in]
按钮宽度	3.81 mm[.15 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	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)	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: 2024年1月 (240)

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)

超过限值的SVHC:

Pb (2.59% in Component Part)

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 1825095-1
TP11CGPC004



TE 产品编号 1825095-2
TP11CGPC204



TE 产品编号 1825095-3
TP11CGRA004



TE 产品编号 1825097-5
TPB11CGRAES004



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



TE 产品编号 6-1437571-1
TPB11CGRAES0=SW PUSHBUTTON SPD



TE 产品编号 7-1437572-1
TPF11CGPCES0=SEALED TPF11CG-P



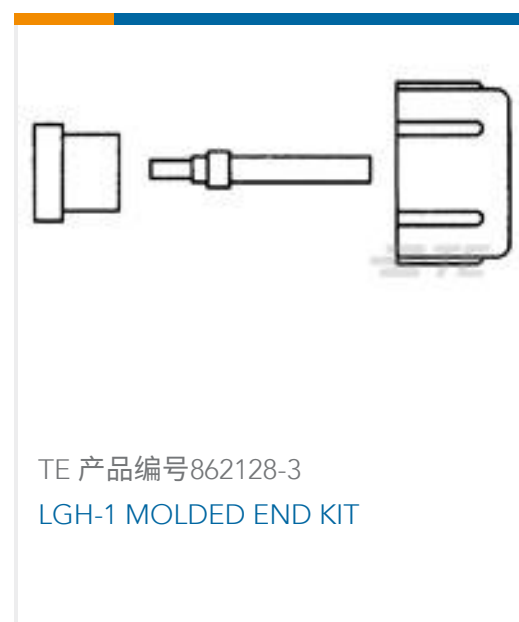
TE 产品编号 6-1437571-9
TPB11FGPCES2=SW P/B ENVIRONMEN



该系列中的其他产品 | Alcoswitch TPB



客户还购买了





文档

产品图纸

[TPB11CGPC004](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1825097-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1825097-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_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