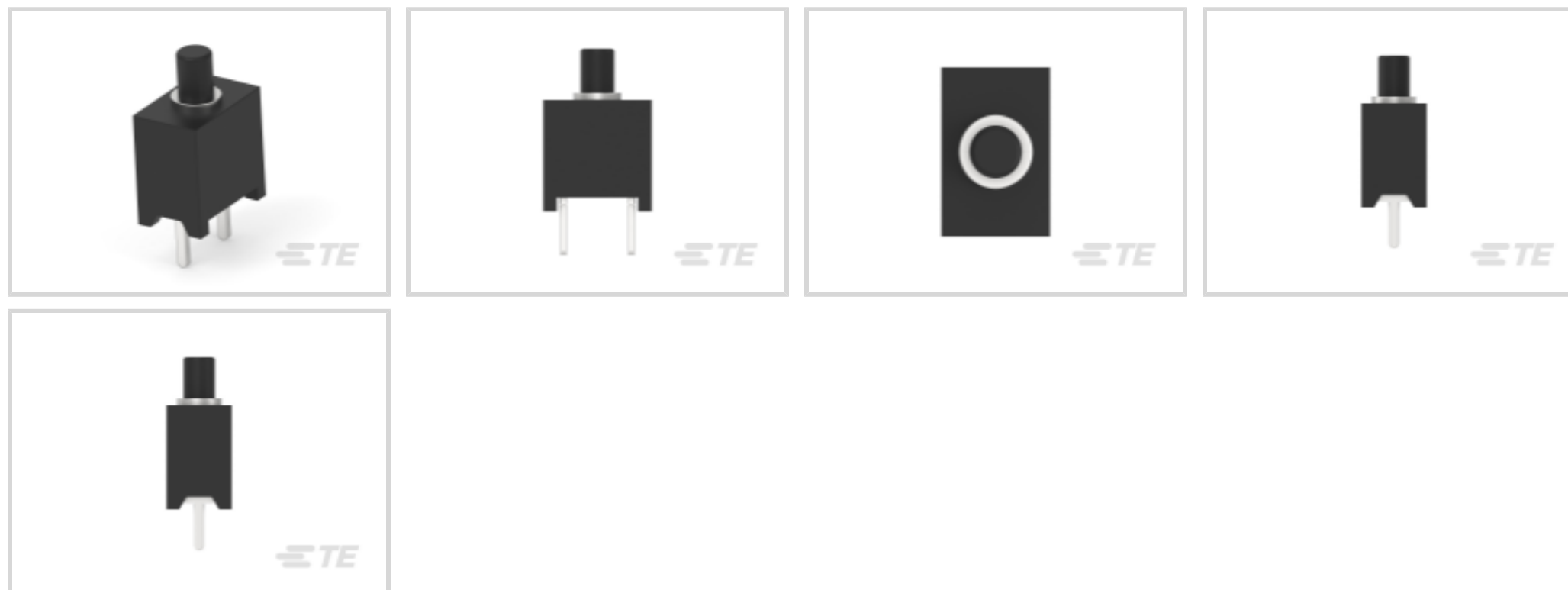




开关 &gt; 按钮开关



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

照明: 不带

## 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
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	3.84 mm[.151 in]
按钮宽度	2.54 mm[.1 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
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 1825095-1  
TP11CGPC004



TE 产品编号 1825095-2  
TP11CGPC204



TE 产品编号 1825095-3  
TP11CGRA004

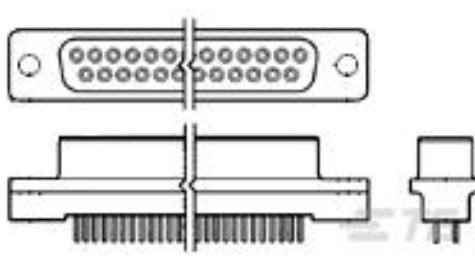


TE 产品编号 1437571-4  
TP11CGPC0=SWITCH P/B N/O BLACK



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

客户还购买了



TE 产品编号5745076-4  
HD-20 RCPT 9P VERT FFSCRLK



TE 产品编号5748907-2  
AMP III RCPT 9P RA 590 THD INS /BDLK



TE 产品编号321873  
BODY SOLIS RING 2/0 1/2



TE 产品编号3-1437653-5  
6PCV-10-006=6PCV ASSEMBLY



TE 产品编号1-640445-4  
14P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN



TE 产品编号8-1437652-2  
6PCV-05-006=6PCV ASSEMBLY



TE 产品编号33471  
TERMINAL,SOLIS R 4 3/8



TE 产品编号323127  
SOLIS SPD 22-16COMM 22-18MIL 6



TE 产品编号33460  
TERMINAL,SOLIS R 8 10

## 文档

### 产品图纸

[TPA11CGPC004](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825096-1\\_B1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825096-1\\_B1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825096-1\\_B1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1825096-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1825096-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1825096-1\\_A.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