



继电器、接触器和开关 > 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**

照明：**否**

产品特性

产品类型特性

开关类型	按钮
防尘	否
按钮开关产品类型	开关
照明	否
致动器种类	圆形

结构特性

ESD 接地端子	不带
联动	否
配置（极掷）	单极 - 单掷
致动器数量	单
微动	不带
支撑架	不带
触觉	否
操作功能	NO，瞬时

电气特征

按钮开关额定电压	20 VDC
----------	--------

主体特性

驱动力	50 – 400 g[1.77 – 14.12 oz]
外壳材料	聚酯



致动器材料	聚酰胺
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
按钮开关触点额定电流	.4 A
开关端子电镀材料	镍打底镀金

端接特性

端接类型	印刷电路
------	------

机械附件

安装角度	垂直
按钮开关安装类型	通孔

壳体特性

小尺寸	否
工艺密封	否

尺寸

致动器长度	3.85 mm[.152 in]
按钮宽度	2.54 mm[.1 in]

使用环境

额定温度	高
------	---

包装特性

封装方法	批量
------	----

其他

注释	无中心端子
----	-------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209）

超过限值的SVHC：
Pb (13% in Component)

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	尚未进行卤素含量审核
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1-102162-2
AMP 锁门通用插头

TE 产品编号1571550-6
520-AG12D-LF=500 DIP,PCB,SN/SN

TE 产品编号2-1571551-5
518-AG11D-ESL-LF=500 DIP,GF/SN

TE 产品编号350643-1
12P CMNL HDR ASSY NATL

TE 产品编号1-103328-4
28 MODII HDR DRST B/A .100CL

TE 产品编号2-1437571-9
TPA11CGRA0=SWITCH P/B N/O BLAC

TE 产品编号2-1393115-2
KUIP-7A55-24=KU

文档

产品图纸

TPA11CGPC0=SWITCH P/B N/O BLAC

英文版本

数据表/目录页

TP Series Data Sheet

英文版本