



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**

套管种类：**无螺纹**

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	正方形

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

密封类型	端子密封件（环氧树脂）
------	-------------



驱动力	50 – 400 g[1.77 – 14.12 oz]
外壳材料	聚酯
致动器材料	热塑塑料
致动器外形	扩展型
套管种类	无螺纹
致动器颜色	红色

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	3.28 mm[.129 in]
按钮宽度	3.81 mm[.15 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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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>

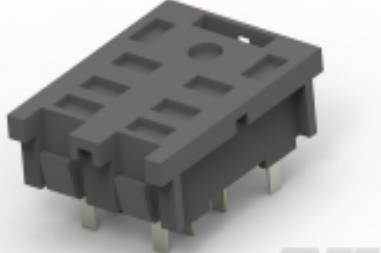
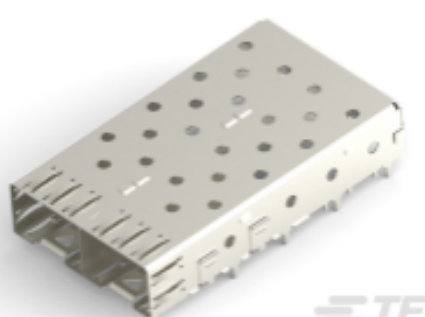
配套部件

 TE 产品编号 1825095-1 TP11CGPC004	 TE 产品编号 2-1825097-1 TPBF11CGRA004	 TE 产品编号 1825098-2 TPC11CGRA004	 TE 产品编号 1825100-4 TPF11CGRA004
 TE 产品编号 2-1825098-0 TPCF13C004	 TE 产品编号 1-1825097-6 TPB11FGVRA004	 TE 产品编号 1825096-4 TPA11CGRA004	 TE 产品编号 1825097-6 TPB11CGRA004



 TE 产品编号 1-1825096-0 TPA11FGRA004	 TE 产品编号 1-1825096-4 TPA21CCGRA004	 TE 产品编号 1-1825097-1 TPB11FGRA004	 TE 产品编号 1825095-3 TP11CGRA004
 TE 产品编号 1825096-1 TPA11CGPC004	 TE 产品编号 1825096-5 TPA11CGRA204	 TE 产品编号 1825096-7 TPA11FGPC004	 TE 产品编号 1825097-1 TPB11CGPC004
 TE 产品编号 1825097-4 TPB11CGRA204	 TE 产品编号 1825098-1 TPC11CGPC004	 TE 产品编号 1825099-1 TPD11CGPC004	 TE 产品编号 1825100-1 TPF11CGPC004

客户还购买了

 TE 产品编号2-1879233-5 SMW5 1R0 5%	 TE 产品编号2-1879378-7 TLR 2512 1.0W R00075 1% 50PPM 2K RL	 TE 产品编号1825095-1 TP11CGPC004	 TE 产品编号2-1419106-1 27E489=SOCKET,K10,8,QC.187,NYL
 TE 产品编号87230-3 06 MODII HDR DRRA UNSHRD .100	 TE 产品编号1761014-3 SFP 1X2 CAGE ASSY, PRESS FIT	 TE 产品编号1571220-2 SWITCH,TACT,12X12,SEALD,W/POST	 TE 产品编号1437571-6 TP11CGPC2=SWITCH P/B N/O RED P



文档

产品图纸

TP11CGPC204

英文版本

数据表/目录页

TP Series Data Sheet

英文版本