



继电器、接触器和开关 > 开关 > 按钮开关



配置（极掷）：**单极 - 双掷**

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	圆形

结构特性

ESD 接地端子	不带
联动	否
配置（极掷）	单极 - 双掷
致动器数量	单
微动	不带
支撑架	不带
触觉	否
操作功能	开（开）

电气特征

按钮开关额定电压	20 VDC
----------	--------

主体特性

外壳材料	热塑塑料 (LCP)
------	------------



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	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	直角
按钮开关安装类型	通孔

壳体特性

小尺寸	否
工艺密封	是

尺寸

致动器长度	5.08 mm[.2 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	活块
------	----

其他

注释	（打开）指示瞬时位置。
----	-------------

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	未进行合规性审核
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

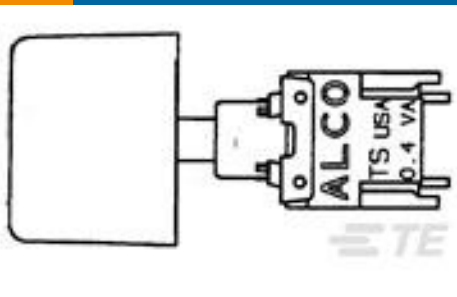
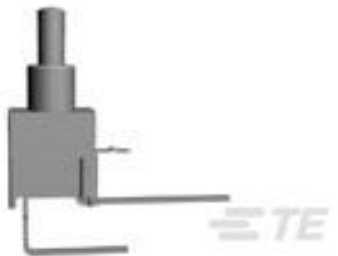
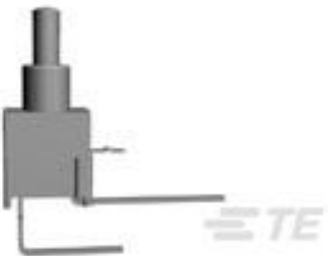


欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265℃

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 1571990-1 TSPD11CGPC004	 TE 产品编号 1-1437573-5 TSPD11CGRA0=60377, 40287	 TE 产品编号 1437573-7 TSP71190=TSPD11CGRA0 W/SPECIAL	 TE 产品编号 1571990-4 TSPD11CGRA004
 TE 产品编号 2-1571990-1 TSPD11FGVRA004	 TE 产品编号 2-1571990-2 TSPDF11CGPC004	 TE 产品编号 2-1571990-5 TSPDF11CGRA004	 TE 产品编号 2-1571990-7 TSPDF11CGVRA004
 TE 产品编号 2-1571990-8 TSPDF11FGPC004	 TE 产品编号 2-1571990-9 TSPDF11FGRA004	 TE 产品编号 1-1437573-1 TSPD11CGPC0=PB 60377, 40287	 TE 产品编号 1-1437573-3 TSPD11CGPC2=60377, 40287



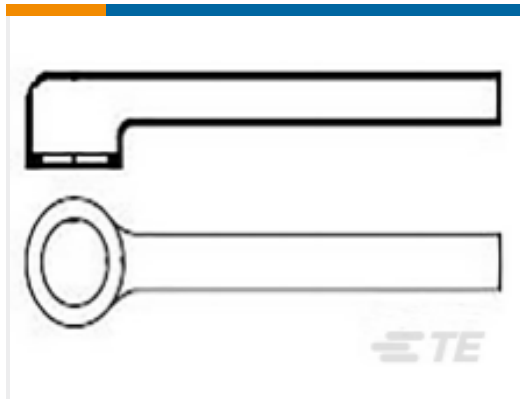
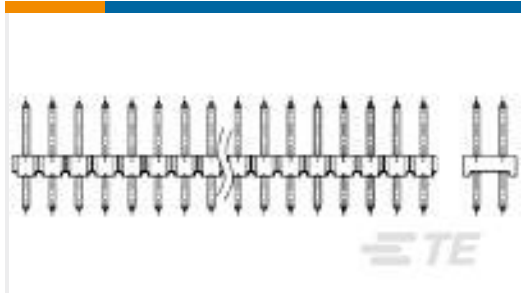
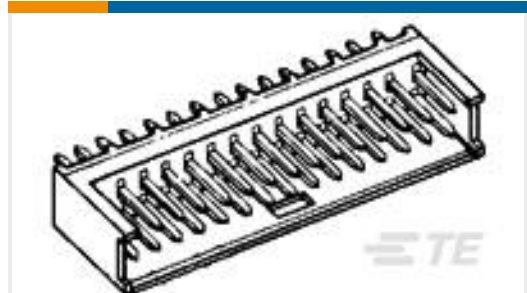
 TE 产品编号 1-1437573-4 TSPD11CGPCV0=60377, 40287	 TE 产品编号 1-1437573-7 TSPD11CGRA2=VIKING PUSH BUTTON	 TE 产品编号 1-1437573-9 TSPD11CGSRA0=60377, 40287	 TE 产品编号 2-1437573-0 TSPD11CGSRA2=VIKING PUSH BUTTO
 TE 产品编号 2-1437573-2 TSPD11CGVRA0=60377, 40287	 TE 产品编号 2-1437573-3 TSPD11CGWW0=60377, 40287	 TE 产品编号 2-1437573-4 TSPD11FGPC0=60377, 40287	 TE 产品编号 2-1437573-5 TSPD11FGPCV0=60377, 40287

该系列中的其他产品 |

Alcoswitch TSP

 卡弹出器(1)	 按钮开关(29)
--	--

客户还购买了

 TE 产品编号YDTS26Z17-06SBV001 D38999：直式插头，17-06 插件	 TE 产品编号208494-3 CMC 系列 3	 TE 产品编号388816-000 小尺寸热缩护套：吹塑，有嘴，直角	 TE 产品编号400769-000 小尺寸热缩护套：聚合物成型，有嘴，直形
 TE 产品编号8-1614972-6 CPF 1206 715R 0.1% 25PPM 1K RL	 TE 产品编号2041051-3 AMPMODU 2.0mm PITCH, POST HDR	 TE 产品编号2170166-1 SFP 1X4 ANGLED CAGE & LIGHT PI	 TE 产品编号280385-3 2X8P AMPMODU II SHRD HDR,ST,0.76 AU



文档

产品图纸
TSPD11FGRA004
英文版本

CAD 文件
3D PDF
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1-1571990-7_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1-1571990-7_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_1-1571990-7_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