



继电器、接触器和开关 > 开关 > 按钮开关



配置（极掷）：**双极 - 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：**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    | 盖 - 单独订购 |

结构特性

|        |                     |
|--------|---------------------|
| 联动     | 否                   |
| 面板切口尺寸 | 6.5（直径） mm[.256 in] |
| 配置（极掷） | 双极 - 双掷             |
| 致动器数量  | 单                   |
| 微动     | 带有                  |
| 触觉     | 否                   |
| 操作功能   | 开开                  |

电气特征

|          |        |
|----------|--------|
| 按钮开关额定电压 | 30 VDC |
|----------|--------|

主体特性

|      |      |
|------|------|
| 护套颜色 | 镀铬黄铜 |
| 帽颜色  | 黑色   |
| 密封类型 | 环氧树脂 |



|        |        |
|--------|--------|
| 外壳材料   | 环氧树脂   |
| 致动器材料  | 镀镍铜合金  |
| 致动器外形  | 扩展型    |
| 套管种类   | 螺纹     |
| 套管螺纹尺寸 | 1/4-40 |
| 致动器颜色  | 土黄色    |

接触件特性

|            |       |
|------------|-------|
| 端子基材       | 黄铜    |
| 按钮开关触点额定电流 | .06 A |
| 开关端子电镀材料   | 金     |

端接特性

|      |    |
|------|----|
| 端接类型 | 线耳 |
|------|----|

机械附件

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Attachment Method | Screw-On |
| 安装角度              | 垂直       |
| 螺丝/孔螺纹尺寸          | 1/4-40   |
| 按钮开关安装类型          | 面板       |

壳体特性

|      |   |
|------|---|
| 小尺寸  | 否 |
| 工艺密封 | 否 |

尺寸

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 帽高度   | 8 mm[.315 in]     |
| 致动器长度 | 8 mm[.315 in]     |
| 按钮宽度  | 2.8 mm[.11 in]    |
| 套管长度  | 8 mm[.315 in]     |
| 帽直径   | 10.01 mm[.394 in] |

操作/应用

|     |       |
|-----|-------|
| 适用于 | C22 帽 |
|-----|-------|

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                                       |
| 焊接工艺能力                                                  | 可用无铅焊料进行手焊                                                                                              |

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 1977740-1  
MPS103DPC PSHBTN SPDT



TE 产品编号 1977740-2  
MPS103FPC PSHBTN SPDT MMNTRY



TE 产品编号 1977738-3  
MPS2004NPC PSHBTN 0.4VA DPDT

TE 产品编号 1977389-1  
1Dual SP4T slide switch with cover

TE 产品编号 1977391-2  
SLIDE SW, SPDT R/A KINKED BOARD  
LOCK, AU

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch Blue Series](#)



按钮开关(16)

客户还购买了



TE 产品编号DT06-6S-E008  
PLG, 6P, GRY, N, XCAP



TE 产品编号1011-249-1205  
DEUTSCH DT 后盖



TE 产品编号1-292227-6  
MINI 通用终端接头



TE 产品编号2-326875-5  
TERMINAL,PIDG R IR 24 10



TE 产品编号2267073-1  
PMS9P1B07M2RE



TE 产品编号2176325-9  
CRGP 0402 47R 1%

文档

产品图纸

MPS2004N PSHBTTN 0.4VA DPDT

英文版本

数据表/目录页

8-177346-1\_ALCOSWITCH\_BLUE\_PUSHBUTTON

英文版本