



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：**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）	单极 - 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	印刷电路
------	------

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	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	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 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1768046-1
STD15Y-G

TE 产品编号20003318-00
PRESS XDCR M32JM-00000E-010BG

TE 产品编号1-87309-4
MOD V RECP LP

TE 产品编号1761682-6
IDC LOW PRO HDR 16P RA HT BLACK

TE 产品编号2-2205132-5
CA MINI IO MINI IO TYPE II

TE 产品编号2-2205132-6
CA MINI IO MINI IO TYPE II

TE 产品编号2344654-6
WLAN DUAL BAND ANTENNA PCB V 100 MHF4 TY

TE 产品编号ZPF000000000004900
901-21 B 61

文档

产品图纸

MPS1004DPC PSHBTN 0.4VA SPDT

英文版本

数据表/目录页

8-177346-1_ALCOSWITCH_BLUE_PUSHBUTTON

英文版本