

MPE106D

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch MPE

TE 内部编号 4-1437567-2

General Purpose Push Button Switch, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), Single Actuator, Extended Actuator, ALCOSWITCH MPE

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 按钮开关



按钮开关产品类型: **通用按钮开关**

配置（极掷）: **单极 - 双掷**

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

开关连接类型	接线片
按钮开关产品类型	通用按钮开关
照明	不带
致动器种类	盖帽致动器 - 单独订购

结构特性

配置（极掷）	单极 - 双掷
致动器数量	单
微动	不带
支撑架	不带
开关反馈类型	非触觉
操作功能	推-开/推-关

电气特征

触点额定电流	6 A
工作电压范围	28 VDC

主体特性

外壳材料	热固材料
致动器材料	镀镍铜合金
产品方向	垂直



驱动力	400 – 2000 g[14.11 – 70.54 oz]
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	银包铜
开关端子电镀材料	银包镀金

壳体特性

小尺寸	否
工艺密封	否

尺寸

套管长度	7.11 mm[.28 in]
致动器长度	12.19 mm[.48 in]

使用环境

工组温度范围	-20 – 85 °C
--------	-------------

行业标准

IP 等级	IP65
-------	------

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： 1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-dodecachloropentacyclo [12.2.1.16,9.02,13.05,10]octadeca-7,15-



diene (Dechlorane Plus) (6.7% in Component Part)
Pb (3.7% in Component Part)

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。 阅读并明了所有安全措施前切勿搬动。 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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 3-1437567-3
MPA206R=SW P/B MOM DPDT

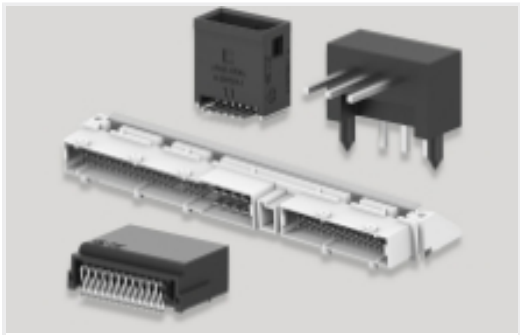


TE 产品编号 3-1437567-8
MPA406R=SW P/B MOM 4PDT



TE 产品编号 2-1437567-9
MPA106F=SWITCH P/B MOM SPDT

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch MPE](#)



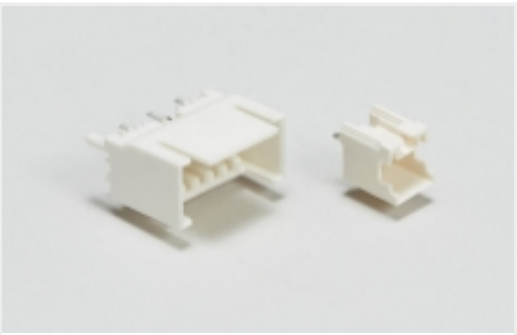
PCB 板端连接器及母端(1)



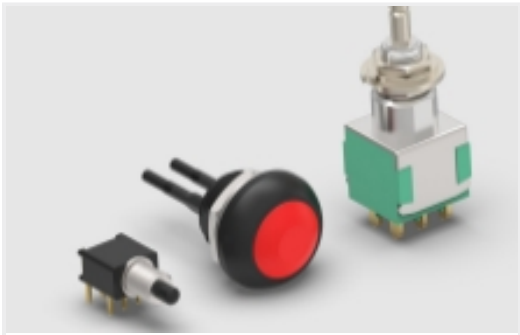
按钮开关(4)



矩形电源连接器(1)



线对板接头和插座(1)



通用按钮开关(4)



客户还购买了

TE 产品编号TAX3822A202-005
RPC-M12X-MR-8CON-TPE-5.0SH

TE 产品编号TAX38225102-004
RPC-M12X-MR-8CON-PUR-3.0SH

TE 产品编号49592
DAHT SOLIS 14-12 ASSY

TE 产品编号1825068-1
C22004 CAP BLACK

TE 产品编号8-1879213-4
CPF 0402 221R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1879215-7
CPF 0402 4K64 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号3-2176331-3
CRGP 2512 4K7 1%

TE 产品编号4-2176331-1
CRGP 2512 22K 1%

TE 产品编号2-2176482-1
RA73F 2A 82R5 0.1% 5K RL

TE 产品编号5787362-5
50 50SR R/A RCPT ASSY,RDSN L/F

文档

产品图纸

MPE106D=(MSPE) SW P/B WATERPRO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437567-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437567-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1437567-2_B.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

2-1773458-6_GREEN_SERIES_SWITCHES

英文版本