



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

|          |         |
|----------|---------|
| 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     | 推-开/推-关 |

电气特征

|          |        |
|----------|--------|
| 按钮开关额定电压 | 28 VDC |
|----------|--------|

主体特性

|     |                               |
|-----|-------------------------------|
| 驱动力 | 590 – 1224 g[20.8 – 43.18 oz] |
|-----|-------------------------------|



|        |        |
|--------|--------|
| 外壳材料   | 热固材料   |
| 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       | 银包铜  |
| 按钮开关触点额定电流 | 6 A  |
| 开关端子电镀材料   | 银包镀金 |

端接特性

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

机械附件

|          |               |
|----------|---------------|
| 安装角度     | 垂直            |
| 螺丝/孔螺纹尺寸 | 1/4-40 UNS-2A |
| 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

|       |                  |
|-------|------------------|
| 致动器长度 | 13.97 mm[.55 in] |
| 套管长度  | 7.11 mm[.28 in]  |

使用环境

|      |    |
|------|----|
| 额定温度 | 标准 |
|------|----|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 批量 |
|------|----|

其他

|    |                  |
|----|------------------|
| 注释 | 订购帽型号 C22 或 C23。 |
|----|------------------|

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 | 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: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in component)<br><b>物品安全使用说明：</b><br>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。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 5-1437567-0  
MPG106F=(MSPG) SWITCH  
PUSHBUTT



TE 产品编号 3-1437567-3  
MPA206R=SW P/B MOM DPDT



TE 产品编号 5-1437567-3  
MPG206R=(MSPG) SW PUSHBUTTON



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



TE 产品编号 5-1437567-5  
MPG306D=(MSPG) SW PUSHBUTTON

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch MPA](#)



按钮开关(8)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS26T11-98SNV001  
PLUG ASSY



TE 产品编号203618-1  
MALE J.S. ASSY. - SHORT



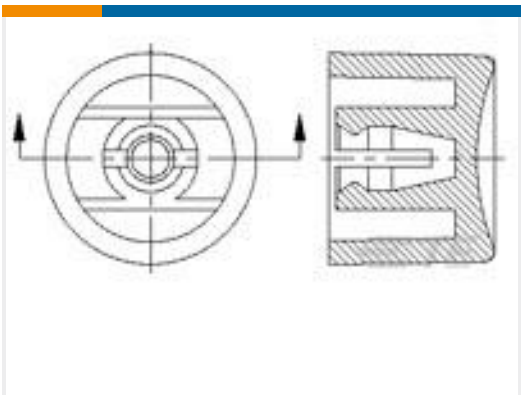
TE 产品编号123305-000  
55A1812-20-9-9CS2275



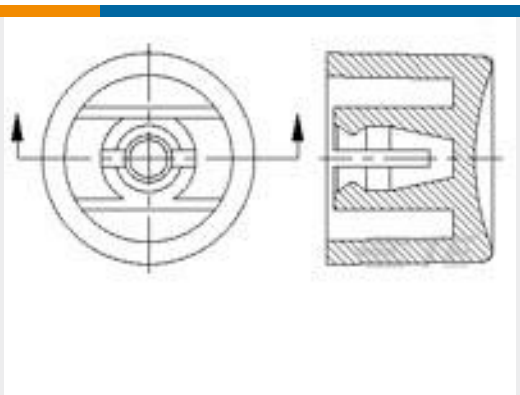
TE 产品编号2-1437567-9  
MPA106F=SWITCH P/B MOM SPDT



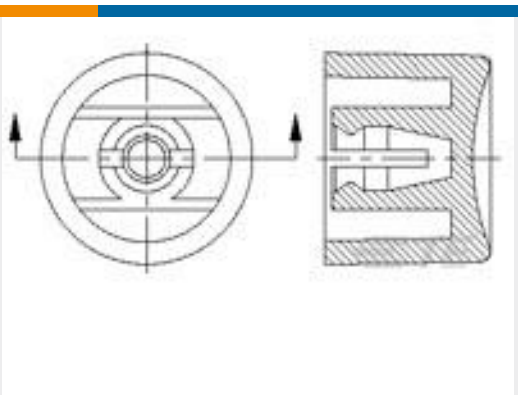
TE 产品编号1-1437558-2  
MTA106E=(MSTA) SWITCH TOGGLE S



TE 产品编号1825068-1  
C22004 CAP BLACK



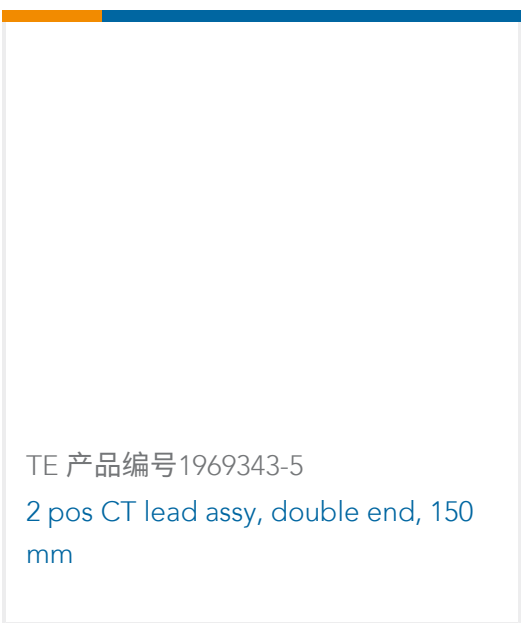
TE 产品编号1825068-2  
C22204 CAP RED



TE 产品编号1825069-1  
C23004 CAP BLACK



TE 产品编号1044544-1  
SCD,5298 5003 94,Housing



TE 产品编号1969343-5  
2 pos CT lead assy, double end, 150 mm

文档

产品图纸

MPA106D=SW P/B ON/OFF SPDT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-1437567-8\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1437567-8\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1437567-8\\_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