

MTG306D

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch MTG

TE 内部编号 2-1437559-8

6 A Toggle Switch, Three Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), On None On, 2 Position, 28 VDC, 125 VAC, Panel Mount, ALCOSWITCH MTG

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 摇杆开关



配置（极掷）：三极 - 双掷

操作功能：开无开

位数：2

触点额定电流：6 A

工作电压：28 VDC

产品特性

产品类型特性

|        |      |
|--------|------|
| 密封装置   | 是    |
| 开关连接类型 | 接线片  |
| 切换种类   | 短棒   |
| 开关类型   | 摇杆开关 |

结构特性

|        |         |
|--------|---------|
| 配置（极掷） | 三极 - 双掷 |
| 操作功能   | 开无开     |
| 位数     | 2       |

电气特征

|           |          |
|-----------|----------|
| 接触电阻      | 10 mΩ    |
| 绝缘电阻      | 1000 MΩ  |
| 介质耐压（最大值） | 1500 VAC |
| 触点额定电流    | 6 A      |
| 工作电压      | 125 VAC  |



主体特性

|         |          |
|---------|----------|
| 致动器表面涂层 | 铬        |
| 外壳颜色    | 绿色       |
| 产品方向    | 垂直       |
| 套管种类    | 螺纹       |
| 套管螺纹尺寸  | 15/32-32 |

接触件特性

|          |       |
|----------|-------|
| 端子基材     | 铜合金   |
| 开关端子电镀材料 | 银打底镀金 |

机械附件

|        |      |
|--------|------|
| 产品安装类型 | 面板安装 |
|--------|------|

壳体特性

|      |   |
|------|---|
| 工艺密封 | 否 |
|------|---|

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 摇杆长度 | 11.48 mm[.452 in] |
|------|-------------------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

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                                      | Not Compliant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant with Exemptions                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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 | 有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2024 (241)<br>SVHC > Threshold:<br>Pb (3.7% in Component Part)<br><b>Article Safe Usage Statements:</b><br>Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location. |
| 卤素含量                                                    | Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 焊接工艺能力                                                  | Wave solder capable to 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 1-1437559-8  
MTG206N=SWITCH TOG MUSTANG



TE 产品编号 1-1437559-1  
MTG106D=(MSTG) SW TOG MUSTANG



TE 产品编号 1-1437559-4  
MTG106G=(MSTG) SWITCH TOG MUST

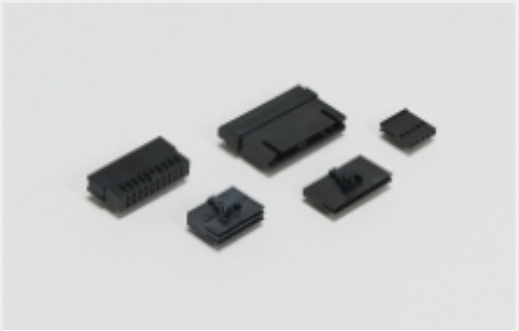


TE 产品编号 1-1437559-3  
MTG106F=(MSTG) SW TOG MUSTANG

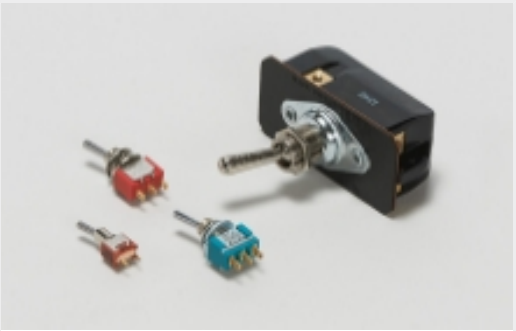


TE 产品编号 1-1437559-2  
MTG106E=(MSTG) SW TOG MUSTANG

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch MTG](#)



FFC 连接器(1)



摇杆开关(7)

客户还购买了





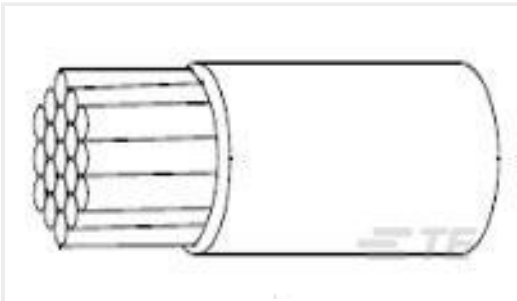
TE 产品编号251379-000  
[SO63-3-55-24-90](#)



TE 产品编号382254-009  
[44A1121-22-0/9-9](#)



TE 产品编号C538733001  
[RAY-101-12.5\(100\)](#)



TE 产品编号216271-002  
[22759/32-24-9](#)



TE 产品编号CAT-HST-RNF100-6  
[RNF-100-6 热缩管](#)



TE 产品编号CV21204001  
[RW-175-E-3/32-X-SP](#)



TE 产品编号1-1337445-0  
[BNC Str PCB Skt 50Ohm Silver P](#)



TE 产品编号1676979-9  
[TW 1W 50R 6.35X25PL](#)



TE 产品编号2176230-6  
[3522 2R2 5% 3W](#)

文档

产品图纸

[MTG306D=\(MSTG\) SW TOG MUSTANG](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1437559-8\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1437559-8\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1437559-8\\_E.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