

MTF106F

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch MTF

TE 内部编号 8-1437558-5

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

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 摇杆开关



配置（极掷）：单极 - 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	扁平致动器
开关类型	摇杆开关

结构特性

配置（极掷）	单极 - 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	砂光铬
外壳颜色	绿色
产品方向	垂直



套管种类	螺纹
套管螺纹尺寸	1/4-40

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	12.32 mm[.485 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	符合且适用豁免
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: 2025年1月（247） 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	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



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 8-1437558-3

MTF106D=(MST-49) SW TOG SPDT



TE 产品编号 1437559-8

MTF406N=(MST-49) SW TOG 4PDT



TE 产品编号 8-1437558-6

MTF106G=SW TOG SPDT



TE 产品编号 8-1437558-4

MTF106E=(MST-49) SW TOG SPDT

该系列中的其他产品 | Alcoswitch MTF



摇杆开关(5)

客户还购买了



TE 产品编号D369-P33-NS1

369 3 WAY PLUG, CRIMP, SKT



TE 产品编号D369-R66-NS1

369 6 WAY REC, CRIMP, SKT



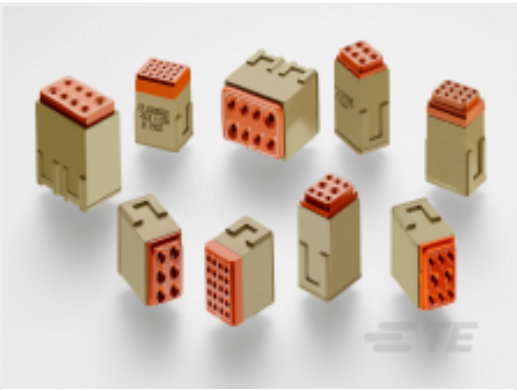
TE 产品编号ABC03N-16S-4048

IN-LINE RECP

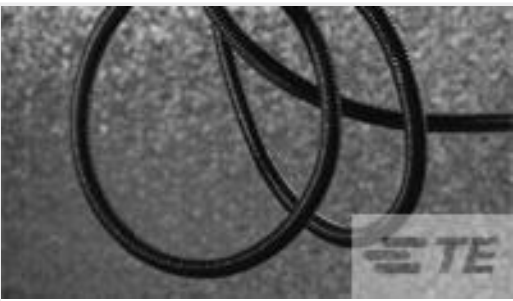


TE 产品编号CAT-D369-P99

Rectangular Connectors: 9-Way Plug



TE 产品编号CTJ122E01C
MODULE ASSY



TE 产品编号0999094004
HCTE-0375-0-SP



TE 产品编号53407-1
PIDG PVF2 R 22-16COM22-18MIL 6



TE 产品编号179227-1
CRIMP TYPE II REC CONTACT



TE 产品编号65008-D02
RAIL ASSY

文档

产品图纸

MTF106F=(MST-49) SW TOG SPDT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1437558-5_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1437558-5_E.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1437558-5_E.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

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