

MTF106G

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch MTF

TE 内部编号 8-1437558-6

6 A Toggle Switch, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), (On) Off (On), 3 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）关（开）

位数：3

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）关（开）
位数	3

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： Pb (3.9% 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。 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 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 1437559-8
MTF406N=(MST-49) SW TOG 4PDT

TE 产品编号 8-1437558-3
MTF106D=(MST-49) SW TOG SPDT

TE 产品编号 8-1437558-5
MTF106F=(MST-49) 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814348-000
202D153-25-0

TE 产品编号CAT-AS22759-34
SAE AS22759: 34/35/41/42/43 - Dual-Wall, Normal Weight Wire

TE 产品编号11026588-00
44007RC,THERM,ROHS

TE 产品编号YDL64H-12-12PNV001
HERM RECP

TE 产品编号1SNK705076R0000
ZK2.5-4P-RD

TE 产品编号1SNK705080R0000
ZK2.5-4P-BK

TE 产品编号321584
TERMINAL,SOLIS FLAG R 2/0 3/8

TE 产品编号5-1609987-7
15SRBX8-Q=F8287A



文档

产品图纸

[MTF106G=SW TOG SPDT](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1437558-6_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1437558-6_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1437558-6_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