

MTF106F

✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch MTF

TE 内部编号 8-1437558-5

Alcoswitch MTF, Toggle Switches, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), 1/4-40, Sealed Toggle Switch, Copper Alloy

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 开关 > 摇杆开关



配置（极掷）：**单极 - 双掷**

套管螺纹尺寸：**1/4-40**

密封摇杆开关：**是**

端子基材：**铜合金**

开关端子电镀材料：**银打底镀金, 银打底镀金**

产品特性

产品类型特性

产品类型	开关
密封摇杆开关	是
切换种类	扁平
摇杆开关类型	摇杆
摇杆切换	垂直

结构特性

配置（极掷）	单极 - 双掷
操作功能	开无（开）

电气特征

介电强度	1500 VAC
UL/CSA 电流额定值 (125V)	3 A
绝缘电阻	1000 MΩ
UL/CSA 电流额定值 (250V)	3 A
接触电阻	10 mΩ
摇杆开关额定电压	125 VAC

主体特性

致动器表面涂层	砂光铬
颜色	绿色



套管螺纹尺寸	1/4-40
摇杆开关密封类型	端子密封件（插入成型）
套管种类	螺纹

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, 银打底镀金
摇杆开关触点额定电流	6 A

端接特性

端接类型	垂直, 线耳
------	--------

机械附件

摇杆开关安装类型	面板
----------	----

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 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

其他

注释	订购时可选择美国安全检测实验室公司 - 咨询工厂。
----	---------------------------

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	未进行合规性审核
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

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 8-1437558-3
MTF106D=(MST-49) SW TOG SPDT



TE 产品编号 8-1437558-4
MTF106E=(MST-49) SW TOG SPDT



TE 产品编号 8-1437558-6
MTF106G=SW TOG SPDT



TE 产品编号 1437559-8
MTF406N=(MST-49) SW TOG 4PDT



TE 产品编号 9-1437558-6
MTF206S=(MST-49) SW TOG DPDT



TE 产品编号 1437559-6
MTF306D=(MST-49) SW TOG 3PDT

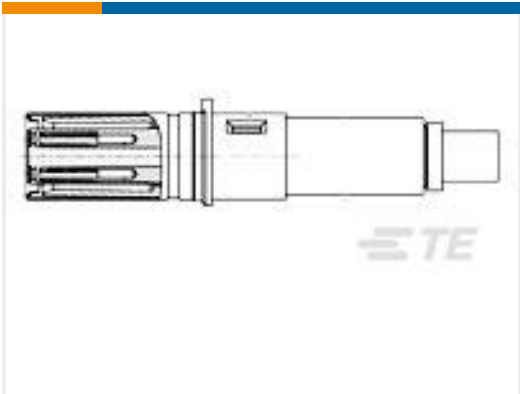
该系列中的其他产品 | Alcoswitch MTF



摇杆开关(7)

客户还购买了





TE 产品编号1445693-3
SOCKET CONTACT,QUADRAX,SZ8,RR



TE 产品编号ZPF000000000019796
FDBA 56-8-3A-PN-K 090



TE 产品编号1-794228-0
MINI UMN2 PIN 22-18 AWG AU LP



TE 产品编号1662-213-2031
CONT SOC ASSY



TE 产品编号2-5330061-1
BNC PLUG



TE 产品编号1-1437558-4
MTA106F=(MSTA) SW TOG SPDT



TE 产品编号1616095-3
NN233D=RELAY



TE 产品编号1616131-9
Q50F (FAA/PMA)=RELAY

文档

产品图纸

MTF106F=(MST-49) SW TOG SPDT

英文版本

数据表/目录页

2-1773458-6_GREEN_SERIES_SWITCHES

英文版本