



继电器、接触器和开关 > 开关 > 摇杆开关



配置（极掷）：**双极 - 双掷**

密封摇杆开关：**是**

端子基材：**铜合金**

开关端子电镀材料：**镍打底镀金**

工艺密封：**否**

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	短棒
摇杆开关类型	摇杆
摇杆切换	垂直

结构特性

配置（极掷）	双极 - 双掷
操作功能	开无开

电气特征

介电强度	1000 VAC
绝缘电阻	1000 MΩ
摇杆开关额定电压	20 VDC

主体特性

致动器表面涂层	镍
颜色	黑色
摇杆开关密封类型	端子密封件（环氧树脂）
套管种类	无螺纹

接触件特性



端子基材	铜合金
开关端子电镀材料	镍打底镀金
摇杆开关触点额定电流	.4 A

端接特性

端接类型	印刷电路, 垂直
------	----------

机械附件

摇杆开关安装类型	通孔
----------	----

壳体特性

工艺密封	否
------	---

尺寸

摇杆长度	5.48 mm[.216 in]
------	------------------

行业标准

UL 易燃性等级	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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月（181） 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值



标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 1825222-3
TT13D2T04



TE 产品编号 5-1437561-0
TT11DGWW2T=SW TOGGLE WITH WIRE



TE 产品编号 1-1437562-6
TT21NGRA1ES=SP TOGGLE SEALED



TE 产品编号 6-1437562-1
TT23P8T1/4=DP LOCKING TOGGLE S



TE 产品编号 9-1437562-5
TTE13D8T1/4=SW TOGGLE WATERTIG

客户还购买了



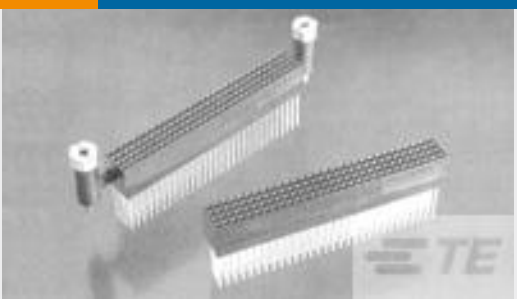
TE 产品编号F48442-000
WP-040040-25-9



TE 产品编号1-1469492-3
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 90 DEG



TE 产品编号1-1469492-1
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 0 DEG



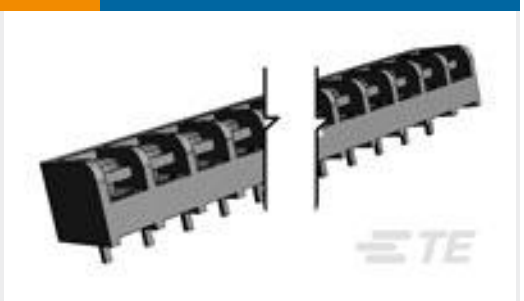
TE 产品编号1375967-4
PC104 PLUS NONSTK NO STNDOFF



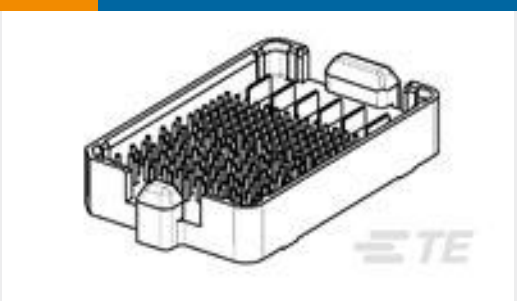
TE 产品编号1-1469492-7
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 270 DEG



TE 产品编号1410187-3
MULTIGIG RT T2 7RW DC DF CT



TE 产品编号1-1437649-5
4PCV-12-006=4PCV ASSEMBLY



TE 产品编号1-2057470-1
STRADA MESA,HD,ST,032,084,06,PB,Y, 11

TT21NGPC1

Toggle Switches, Double Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), Sealed Toggle Switch, Copper Alloy, Gold over Nickel, Terminal Seal (Epoxy)



文档

产品图纸

[TT21NGPC1=SW TOGGLE W/GOLD PC](#)

英文版本

数据表/目录页

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

英文版本