



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：5 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	垂直支撑架
切换种类	短棒
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）	1000 VAC
触点额定电流	5 A
工作电压	125 VAC



主体特性

致动器表面涂层	镍
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
开关端子电镀材料	银

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

产品安装类型	面板和印刷电路板
--------	----------

壳体特性

工艺密封	否
------	---

尺寸

摇杆长度	5.08 mm[.2 in]
------	----------------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-1
----------	----------

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	不在合规性范围内
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 (4% 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	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

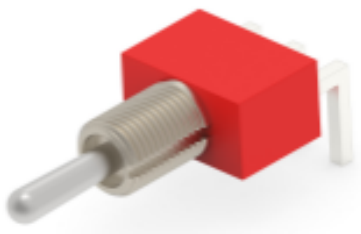
产品合规免责声明

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 5-1825136-9
A108P3ZQ04



TE 产品编号 4-1825136-3
A101SYAQ04



TE 产品编号 4-1825136-9
A101SYZQ04

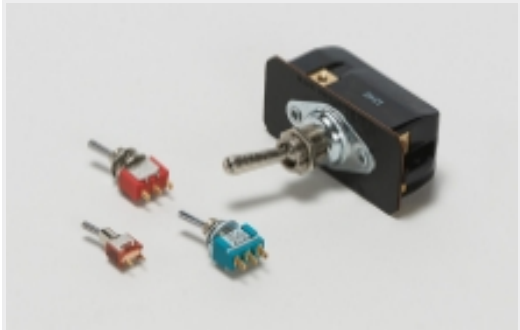


TE 产品编号 4-1825136-5
A101SYCQ04



TE 产品编号 1825136-7
A101KZQ04

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch Gemini A](#)



摇杆开关(77)

客户还购买了





TE 产品编号5-747913-2
25 Rcpt Solder Cup, Gold Flash



TE 产品编号7-1768019-9
ESSW1-025



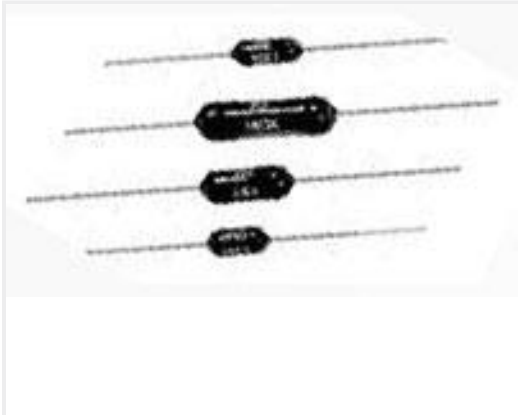
TE 产品编号4-1825136-0
A101SHZQ04



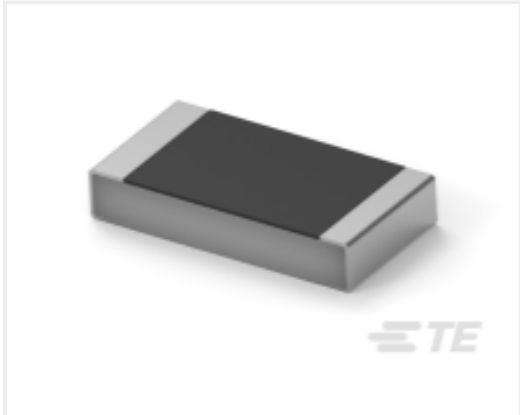
TE 产品编号4-1825136-5
A101SYCQ04



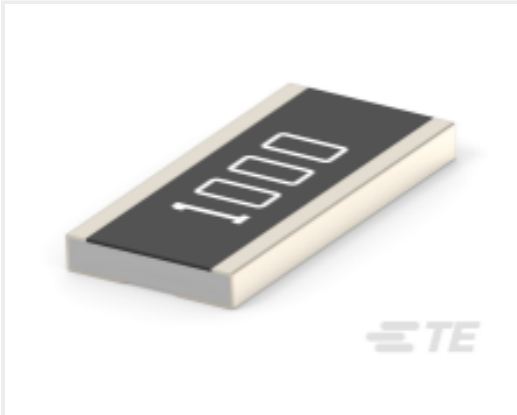
TE 产品编号4-1825136-9
A101SYZQ04



TE 产品编号5-1879665-0
H8 40K2 0.1% 15PPM



TE 产品编号2176458-1
CPF 1206 1R0 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号8-2176566-6
3430 A3 1% 3K3 100ppm 1k RL



TE 产品编号7-2176612-7
EP 3W (SS) 1K5 5%



TE 产品编号4-1618407-5
MAP101RBXNE=CONTACTOR, SPST LATCHING

文档

产品图纸
[A105MYV30Q04](#)

英文版本

CAD 文件
下载查看
[ENG_CVM_CVM_2-1825137-6_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看
[ENG_CVM_CVM_2-1825137-6_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看
[ENG_CVM_CVM_2-1825137-6_A.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

2-1825137-6

5 A Toggle Switch, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), (On) Off (On), 3 Position, 28 VDC, 125 VAC, ALCOSWITCH Gemini A



[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

英文版本

[GEMINI_SERIES_SWITCHES_QUICK_REF_GUIDE_2-1773458-5](#)

英文版本