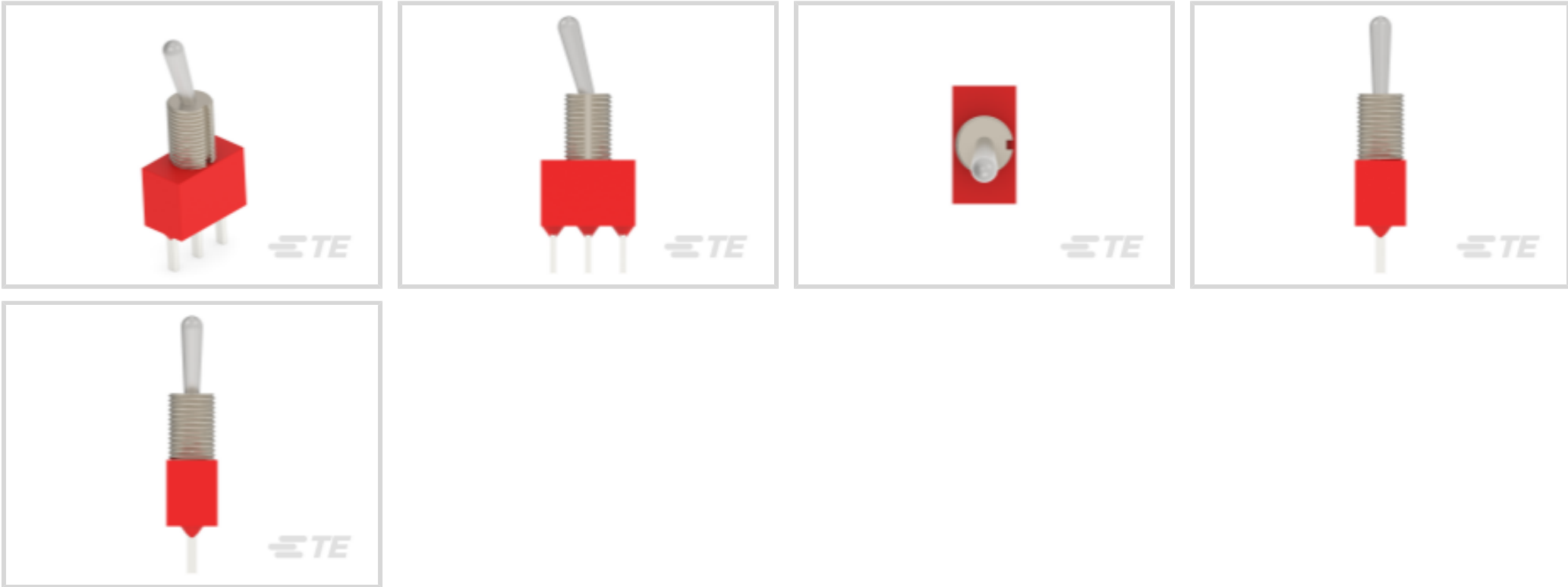




开关 > 摇杆开关



触点额定电流: 5 A

配置（极掷）：单极 - 双掷

操作功能: 开关开

位数: 3

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 | 印刷电路 |
| 切换种类   | 长棒   |
| 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 | 10.4 mm[.41 in] |
|      | .35 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                                       | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (4% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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 4-1825136-3  
A101SYAQ04



TE 产品编号 5-1825136-9  
A108P3ZQ04



TE 产品编号 1825136-7  
A101KZQ04



TE 产品编号 4-1825136-5  
A101SYCQ04

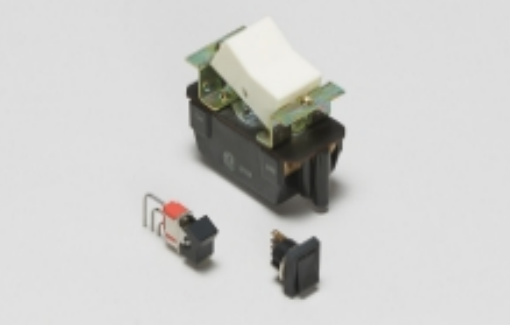


TE 产品编号 4-1825136-9  
A101SYZQ04

该系列中的其他产品 | Alcoswitch Gemini A 系列



摇杆开关(34)



跷板开关(6)

客户还购买了



TE 产品编号292173-4  
CT BOX HDR H SMT 4P O/TAPE BLA

TE 产品编号3-1393143-1  
27E271=SOCKET,R10,22,PC,PHEN

TE 产品编号K1155852  
Battery Disconnecter 35-413-130-R

TE 产品编号2834385-2  
RELEASE POKE-IN CONNECTOR\_2P\_NATURAL

TE 产品编号515944-E  
MCBA 10 M \* SMD 137 \* 176 \* GURT C5 J 2

TE 产品编号4-1825136-0  
A101SHZQ04

TE 产品编号515974-E  
MCBA 6 M \* SMD 137 \* 194 \* GURT C6 J 2 5

TE 产品编号515966-E  
MCBA 4 M \* SMD 137 \* 176 \* GURT C4 J 2 5

TE 产品编号515971-E  
MCBA 6 M \* SMD 137 \* 176 \* GURT C6 J 2 5

TE 产品编号524141-E  
MCBA 8 M \* SMD 137 \* 176 \* GURT C8 J 2 5

文档

产品图纸

A103SYCQ04

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1825137-6\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1825137-6\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1825137-6\_A.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

1-1825137-6

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



[SWITCHES\\_CORE\\_PROGRAM\\_CATALOG](#)

英文版本

[GEMINI\\_SERIES\\_SWITCHES\\_QUICK\\_REF\\_GUIDE\\_2-1773458-5](#)

英文版本