

3-1825142-1 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch Gemini AE

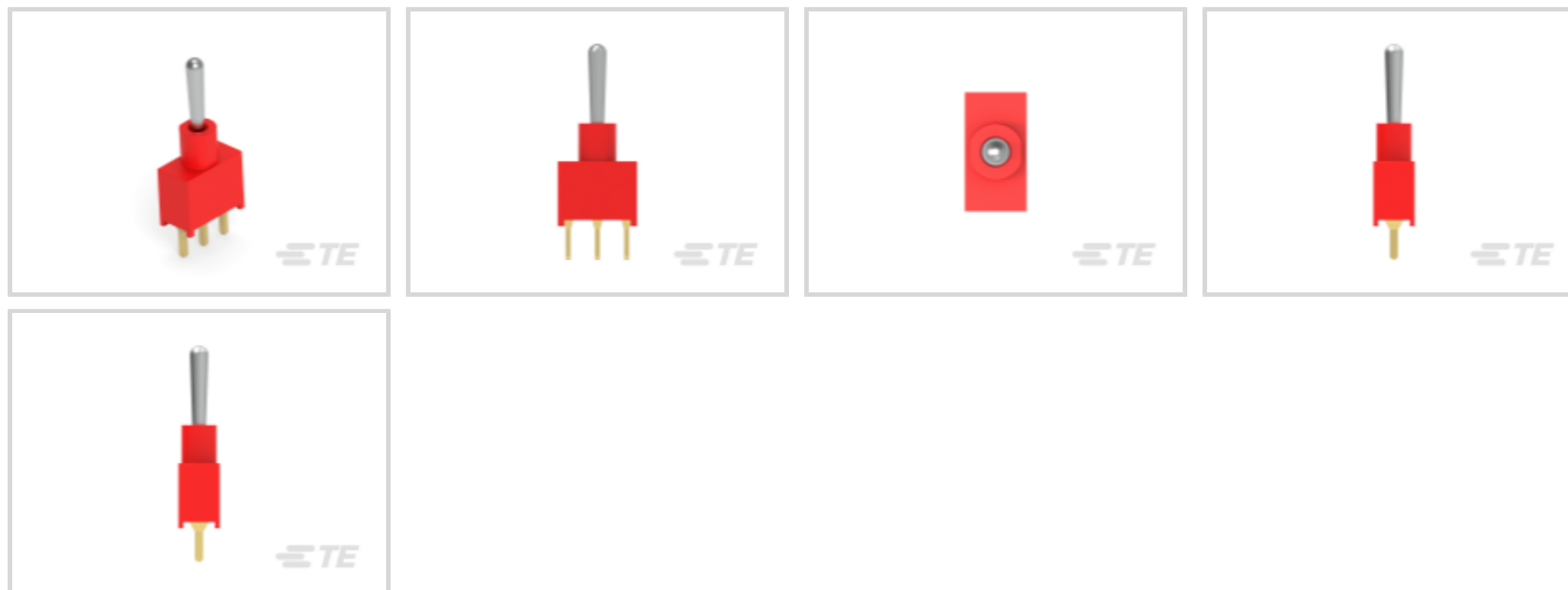
TE 内部编号 3-1825142-1

Toggle Switches, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), Copper, Silver, Process Sealed, Baton Long, On Off On, Alcoswitch Gemini AE

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 摇杆开关



配置 (极掷) : 单极 - 双掷

端子基材: 铜

开关端子电镀材料: 银

工艺密封: 是

切换种类: 长棒

## 产品特性

### 产品类型特性

开关连接类型	印刷电路
密封装置	是
切换种类	长棒
开关类型	摇杆

### 结构特性

配置 (极掷)	单极 - 双掷
操作功能	开关开

### 电气特征

介质耐压 (最大值)	1000 VAC
绝缘电阻	1000 MΩ
接触电阻	10 mΩ
工作电压	28 VDC

### 主体特性

致动器表面涂层	镍
---------	---



产品方向	垂直
套管种类	无螺纹
<b>接触件特性</b>	
端子基材	铜
开关端子电镀材料	银
触点额定电流	5 A
<b>端接特性</b>	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
<b>机械附件</b>	
产品安装类型	面板和印刷电路板
<b>壳体特性</b>	
工艺密封	是
<b>尺寸</b>	
摇杆长度	12.7 mm[.5 in]
<b>行业标准</b>	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
<b>产品合规性</b>	
<a href="#">如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。&gt;</a>	
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (4% in Component Part) <b>物品安全使用说明：</b> 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

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



## 该系列中的其他产品 | Alcoswitch Gemini AE



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[AE103SD1CQ04](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1825142-1\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1825142-1\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1825142-1\\_A1.2d\\_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

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

英文版本

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

英文版本