

2SKF231AEL01

✓ 有效

Alcoswitch

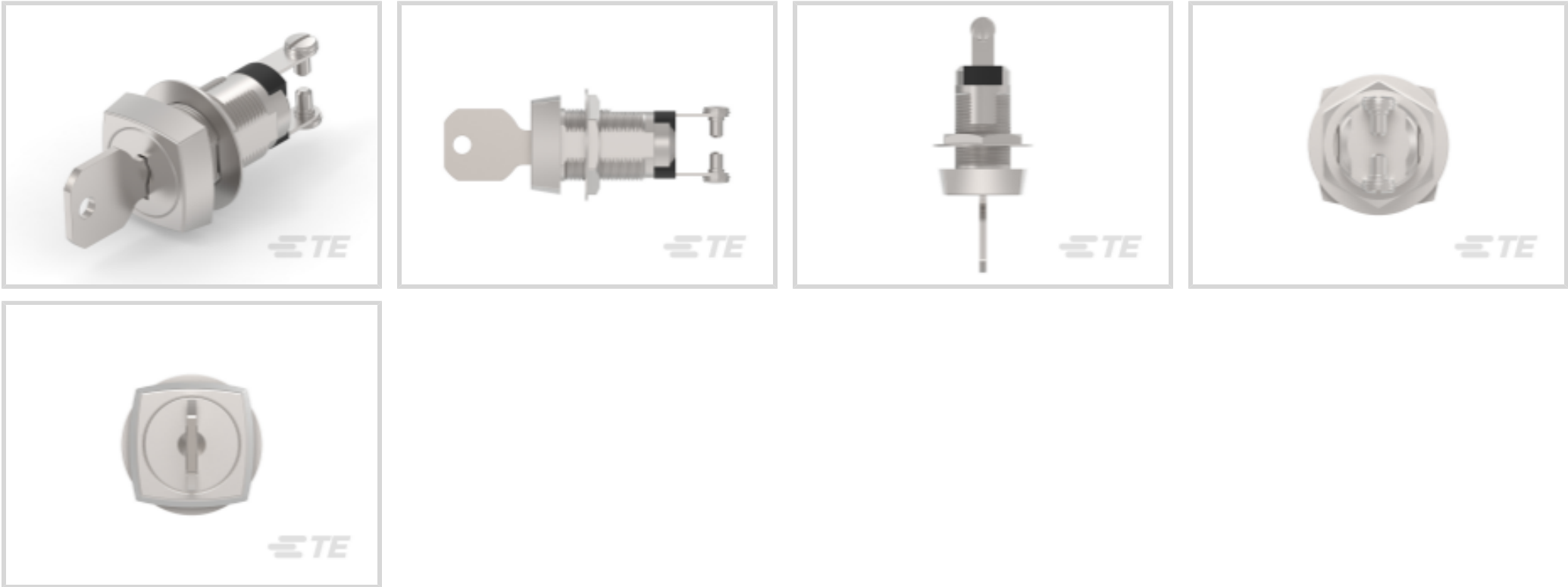
TE 内部编号 1-1437597-1

1 A Keylock Switch, Single Pole - Single Throw, 110 VAC / 120 VAC,
Position 1 Off / Position 2 (On), Position 1 Remove Key, Silver
Contact Finish

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 钥匙开关



触点额定电流: 1 A
配置（极掷）：**单极 - 单掷**
工作电压: 110 VAC, 120 VAC
操作功能: **位置 1 关, 位置 2（开）**
拔下钥匙: **位置 1**

产品特性

产品类型特性

框架材料	磨砂铬
开关连接类型	螺丝
致动器种类	按键致动器
开关类型	键锁开关

结构特性

位数	2
配置（极掷）	单极 - 单掷
操作功能	位置 1 关, 位置 2（开）
面板切口尺寸	19.3 x 16.3 mm[.76 x .64 in]

电气特征

触点额定电流	1 A
工作电压	110 VAC, 120 VAC
接触电阻	50 mΩ

主体特性



致动器行程	90°
重要变化	10 标准
主体材料	锌合金

接触件特性

端子表面涂层	银
--------	---

机械附件

产品安装类型	面板安装
--------	------

壳体特性

拔下钥匙	位置 1
圆柱材料	锌合金

使用环境

油密	否
工作温度（最大值）	85 °C

操作/应用

耐用性等级	10000 Cycles
-------	--------------

其他

焊接类型	手
------	---

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 超过限值的SVHC： Pb (1.5% in component) 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	不适合采用焊接工艺



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 2-1437597-3

2SWK132AL101=NON UL KEYLOCKS S

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273

DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416

Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P

REC, 2P, GRY, N



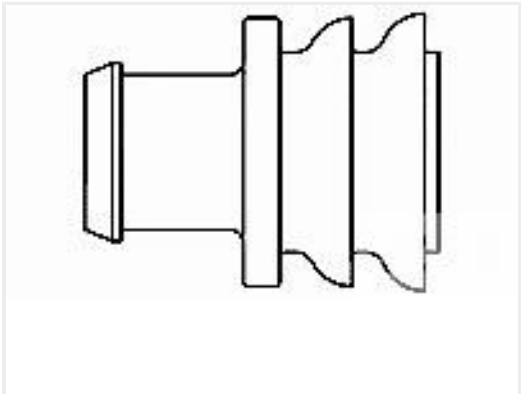
TE 产品编号DT06-2S

PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ

SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2

SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172

AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

- CAD 文件
- 下载查看
- ENG_CVM_CVM_1-1437597-1_99.2d_dxf.zip
- 英文版本
- 3D PDF
- 3D

2SKF231AEL01

1 A Keylock Switch, Single Pole - Single Throw, 110 VAC / 120 VAC, Position 1 Off / Position 2 (On), Position 1 Remove Key, Silver Contact Finish



下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437597-1_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1437597-1_99.3d_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

[SWITCHES_CORE_PROGRAM_CATALOG](#)

英文版本