

1-1825002-1 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch DIP, Alcoswitch DIP ADF

TE 内部编号 1-1825002-1

DIP & SIP Switches, Gold Flash, Black, Polyphenylene Sulfide (PPS),

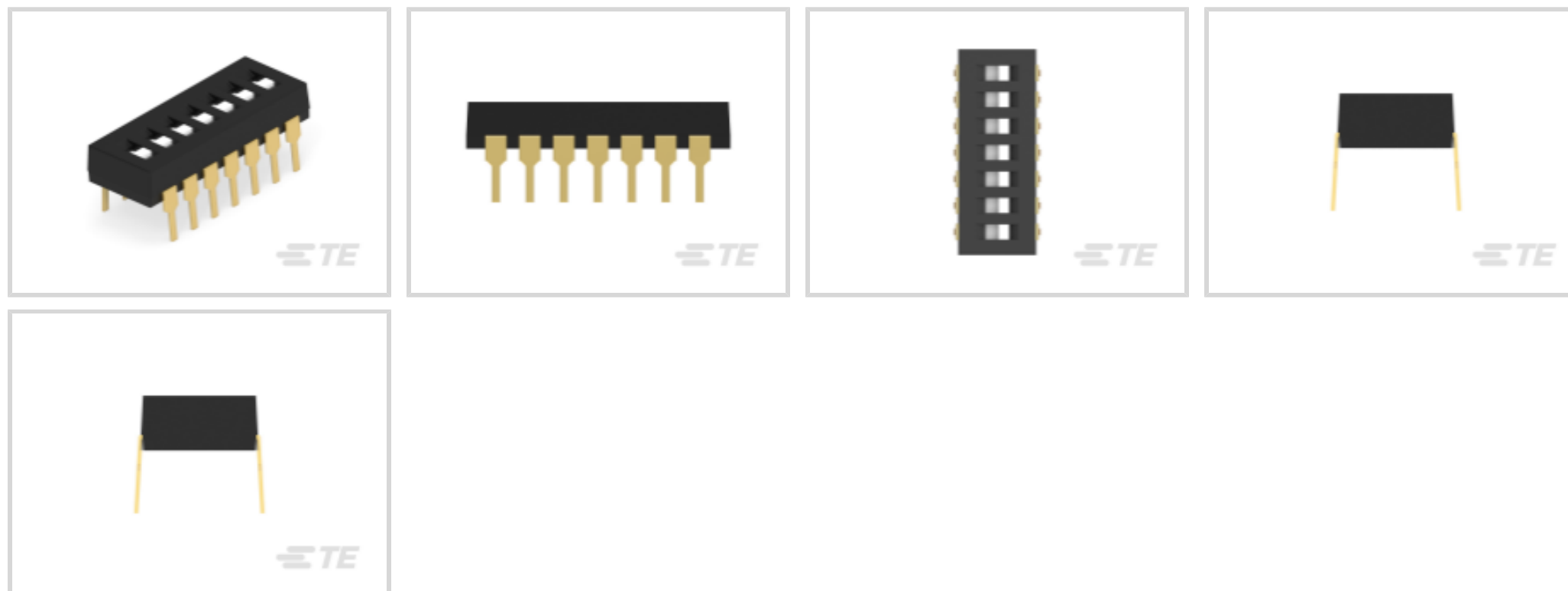
7 Switch, -30 – 85 °C, DIP, Slide / Flush Actuator Style, Alcoswitch

DIP

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > DIP 和 SIP 开关



开关端子电镀材料: **镀金**

外壳颜色: **黑色**

外壳材料: **聚苯硫醚 (PPS)**

密封装置: **否**

开关数量: **7**

## 产品特性

### 产品类型特性

密封装置	否
DIP 和 SIP 开关类型	DIP
致动器种类	滑动, 齐平

### 结构特性

位数	7
开关数量	7
配置 (极掷)	单极 - 单掷

### 电气特征

触点额定电流	1 A
工作电压	5 VDC

### 主体特性

致动器颜色	白色
产品方向	垂直
外壳颜色	黑色

外壳材料	聚苯硫醚 (PPS)
------	------------

### 接触件特性

	1.2 μin
--	---------

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	金
----------------	---

开关端子电镀材料	镀金
----------	----

端子基材	铜合金
------	-----

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	4 mm [.157 in]
------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm [.1 in]
----------	-----------------

### 尺寸

产品长度	19.8 mm [.778 in]
------	-------------------

产品高度	4 mm [.138 in]
------	----------------

### 使用环境

工组温度范围	-30 – 85 °C
--------	-------------

### 操作/应用

装配工艺特点	自动插入封装
--------	--------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

### 包装特性

封装数量	20
------	----

封装方法	Tube
------	------

### 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
--------------------	----

欧盟ELV指令2000/53/EC	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)	没有超出阈值的受限材料
--	-------------

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)  
 不含REACH SVHC

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

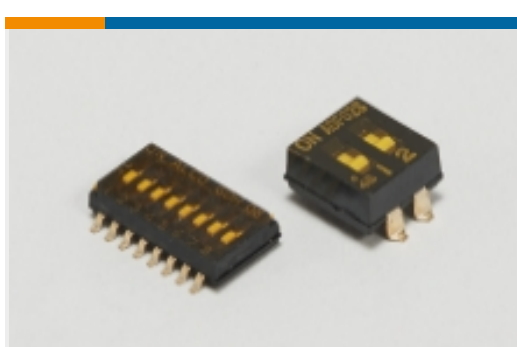
产品合规免责声明

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



## 该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP



DIP 和 SIP 开关(185)



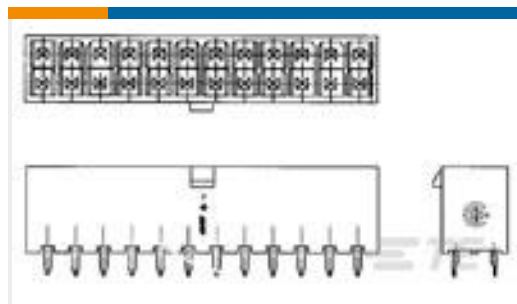
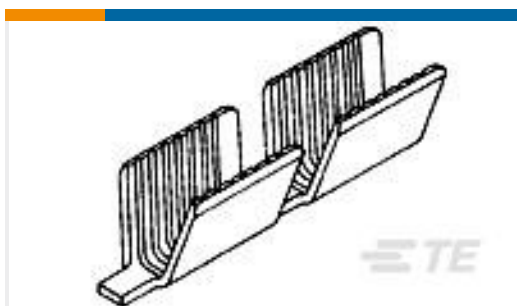
旋转开关(16)

## 该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP ADF



DIP 和 SIP 开关(66)

## 客户还购买了

TE 产品编号F27527-000  
T1K-080080-10-9TE 产品编号2-1586037-2  
22P VERT HDR VAL-U-LOK V2TE 产品编号1571528-1  
TACT SWITCH,SMT,JLEAD,3.8X6MMTE 产品编号3-331272-4  
SOCKET,MIN-SPR W/KO AU SER-2TE 产品编号62295-1  
AMVAR SPLC 7000-12000 025TPBRTE 产品编号1604001-4  
120A SGL POLE HSG SUBASY, GREENTE 产品编号2-282832-5  
TERMI-BLOK PIN HEADER, UNSH, 5MTE 产品编号216562-3  
4/4 PCB MOD. JACK TE

## 文档

### 产品图纸

[ADF0704=DIP SWT,FLUSH,THRU/HL](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-1\\_B.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

[ADE\\_ADP\\_ADF\\_Datasheet](#)

英文版本