

1825057-3 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch DIP, Alcoswitch DIP ADE

TE 内部编号 1825057-3

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

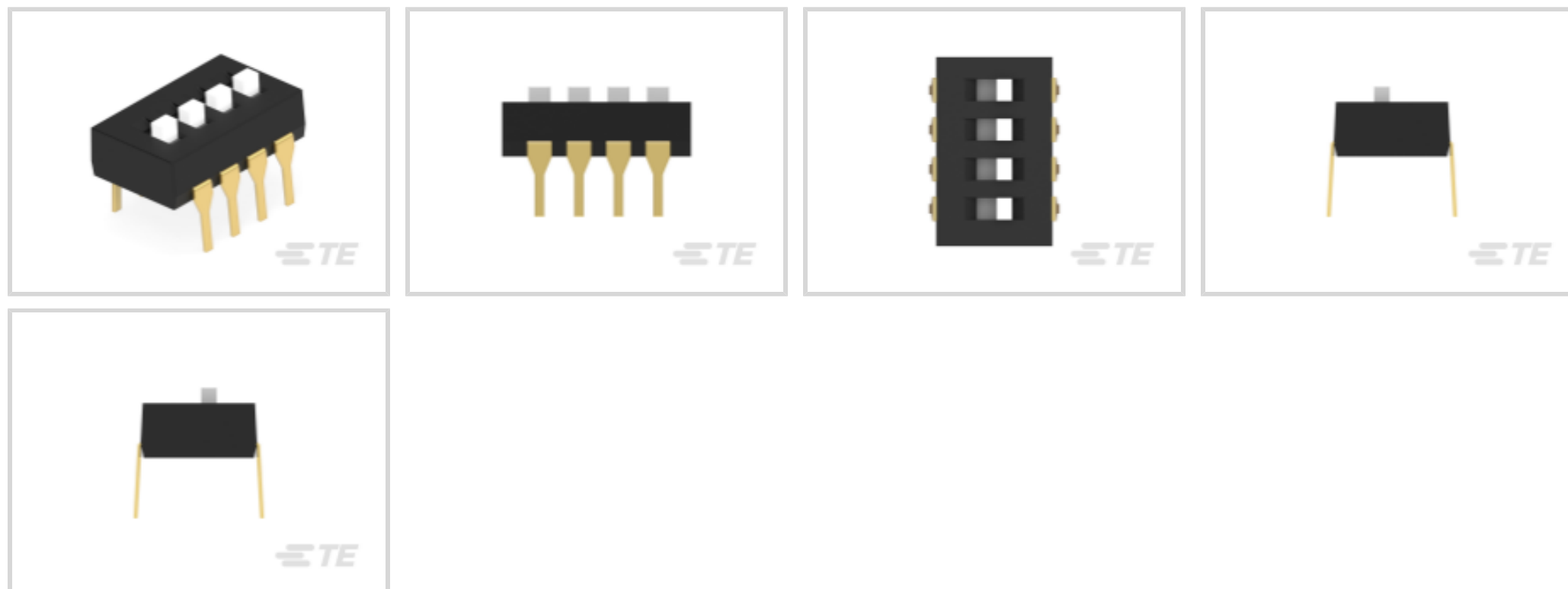
4 Switch, -30 – 85 °C, DIP, Extended / Slide Actuator Style,

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: **4**

## 产品特性

### 产品类型特性

支脚种类	通孔
密封装置	否
DIP 和 SIP 开关类型	DIP
致动器种类	扩展型, 滑动

### 结构特性

位数	4
开关数量	4
配置 (极掷)	单极 - 单掷

### 电气特征

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
触点额定电流	1 A
端子基材	铜合金

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的长度	4 mm[.157 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 壳体特性

小尺寸	是
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

### 尺寸

产品长度	12.14 mm[.477 in]
产品高度	3.5 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	35
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

低卤素 - 每种均质材料的 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 1825058-7  
ADE04S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW

TE 产品编号 1-1825058-9  
ADE08S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW

TE 产品编号 1825057-2  
ADE0304=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL

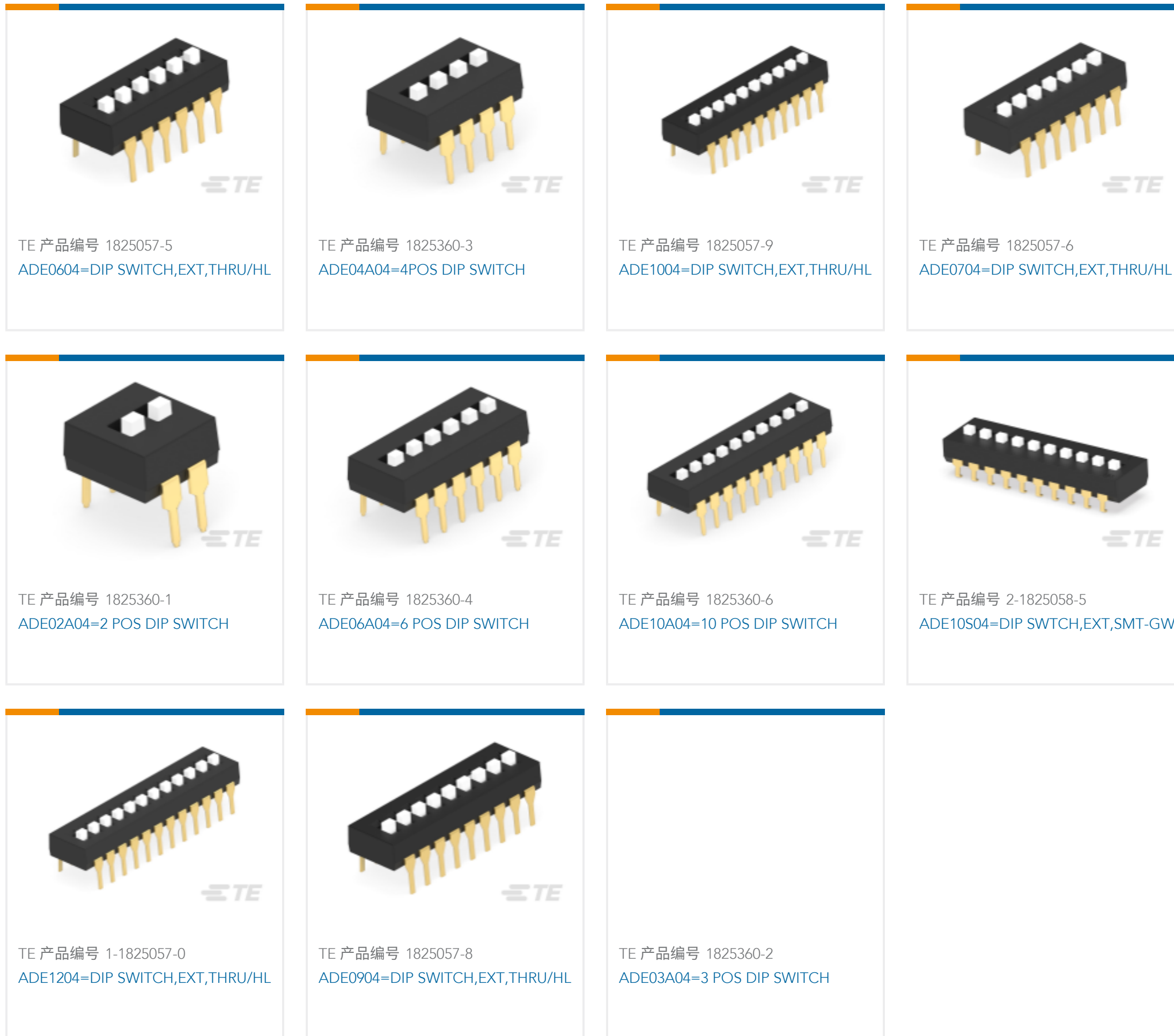
TE 产品编号 1825058-1  
ADE02S04=DIP SWITCH,EXT,SMT-GW

TE 产品编号 1825057-7  
ADE0804=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL

TE 产品编号 1825057-1  
ADE0204=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL

TE 产品编号 1825360-5  
ADE08A04=8 POS DIP SWITCH

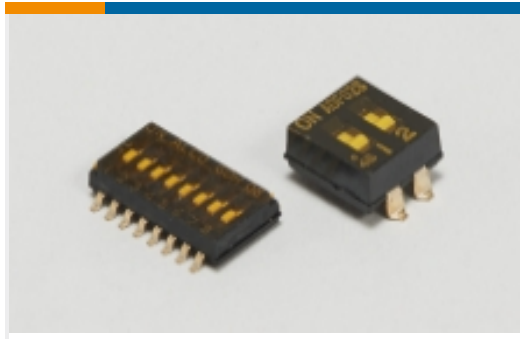
TE 产品编号 1825057-4  
ADE0504=DIP SWITCH,EXT,THRU/HL



该系列中的其他产品 | [Alcoswitch DIP](#)



该系列中的其他产品 | [Alcoswitch DIP ADE](#)



DIP 和 SIP 开关(26)

### 客户还购买了



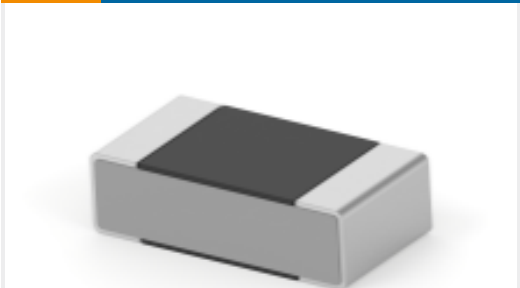
TE 产品编号F27596-000  
MP-381191-5-8A



TE 产品编号2-1415899-7  
RZH3-1A4-D009



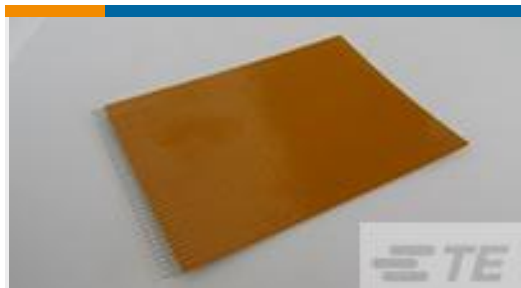
TE 产品编号1-1534415-3  
DUOPL POW FEM CON3P



TE 产品编号8-1879140-7  
RN 0603 147K 0.1% 10PPM 5K RL



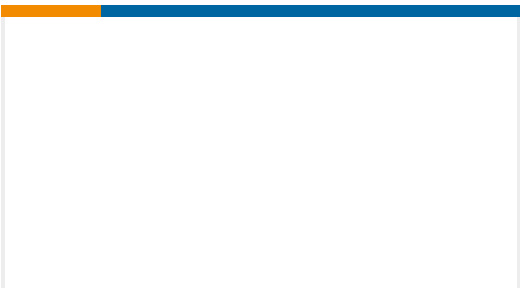
TE 产品编号9-188431-0  
M-MATCH FEM. BOTTOM ENTRY  
SMD INB.CONN.



TE 产品编号7-1437139-7  
FSN-21A-15=NOMEX FS STD



TE 产品编号4-1415898-4  
RTS3L006



TE 产品编号7-1372730-8  
INSERTION FINGER COMPLETE

### 文档

#### CAD 文件

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825057-3\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825057-3\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

##### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1825057-3\\_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

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

英文版本



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

英文版本