

1-1825006-7 ✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch DIP, Alcoswitch DIP GDS

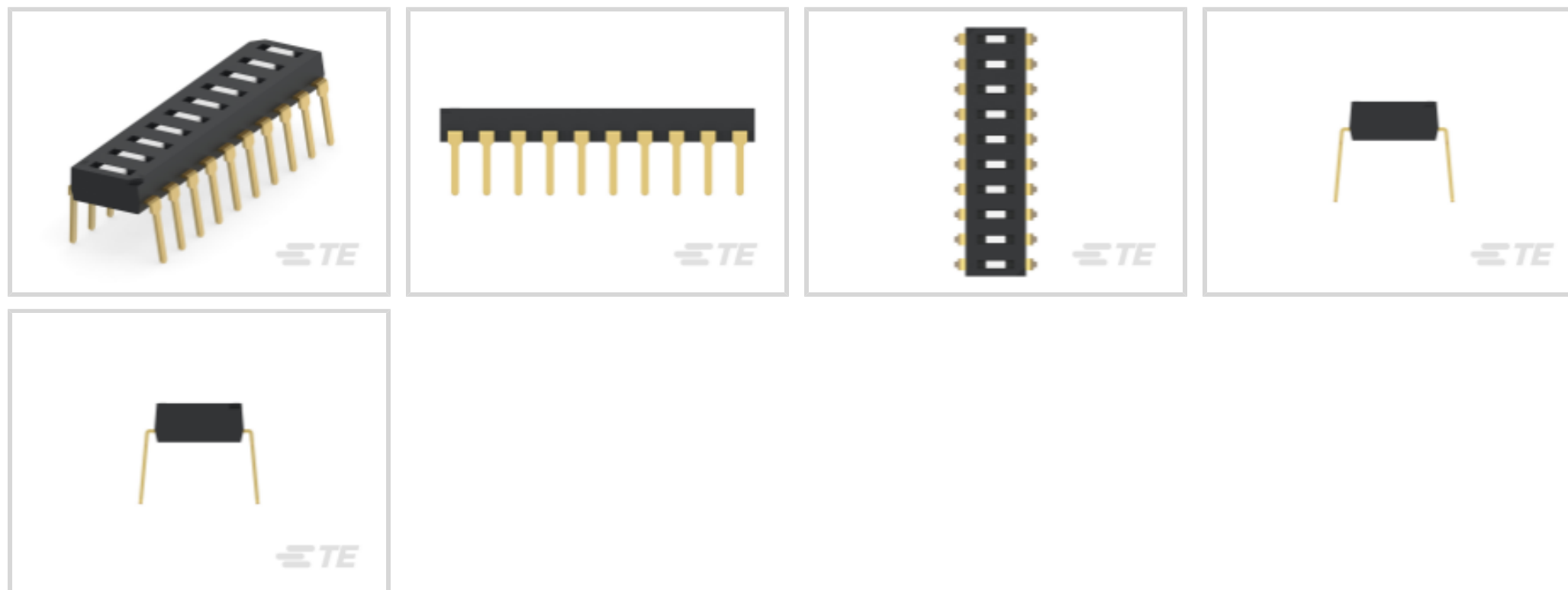
TE 内部编号 1-1825006-7

DIP & SIP Switches, Gold, Black, Polyphenylene Sulfide (PPS),  
Sealed Device, 10 Switch, -30 – 85 °C, DIP, 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: **金**

外壳颜色: **黑色**

外壳材料: **聚苯硫醚 (PPS)**

密封装置: **是**

开关数量: **10**

## 产品特性

### 产品类型特性

密封装置	是
DIP 和 SIP 开关类型	DIP
致动器种类	滑动

### 结构特性

位数	10
开关数量	10
配置 (极掷)	单极 - 单掷

### 电气特征

工作电压	50 VDC
------	--------

### 主体特性

致动器颜色	白色
密封方法	密封条
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

	10 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	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	4.3 mm[.169 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	25.25 mm[.994 in]
产品高度	2.7 mm[.106 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	15
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



TE 产品编号 1-1825006-5  
GDS08S04=DIP SW,SLIDE,SMT



TE 产品编号 1825006-7  
GDS04S04=DIP SW,SLIDE,SMT



TE 产品编号 1-1825006-6  
GDS08STR04=DIP SW,SLIDE,SMT,TR

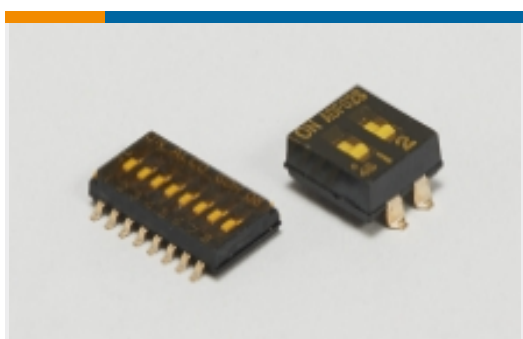


TE 产品编号 1825006-3  
GDS02S04=DIP SW,SLIDE,SMT



TE 产品编号 1-1825006-2  
GDS06STR04=DIP SW,SLIDE,SMT,TR

该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP

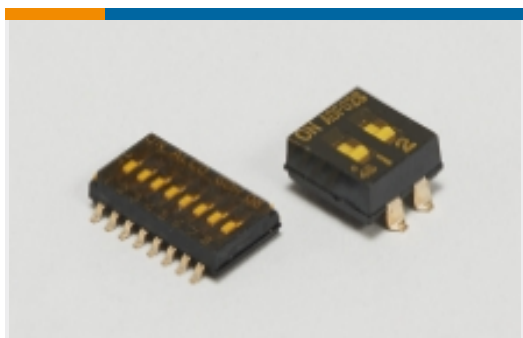


DIP 和 SIP 开关(185)



旋转开关(16)

### 该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP GDS



DIP 和 SIP 开关(15)

### 客户还购买了



TE 产品编号1571563-4  
FSM4JSMAATR=TACTSWITCH,SMT,  
T&R

TE 产品编号2297199-1  
20 POS. MICRO-MATCH CA. MOW-  
MOW,L=100MM

TE 产品编号2297197-1  
18 POS. MICRO-MATCH CA. MOW-  
MOW,L=102MM

TE 产品编号2297196-1  
10 POS. MICRO-MATCH CA. MOW-  
MOW,L=102MM

TE 产品编号9-2823980-4  
24P MM FTE SMD, LATCH W/ P&P,  
DRY PKD

TE 产品编号2342890-1  
CA MICRO-MATCH MOW-MOW  
18POS

### 文档

#### 产品图纸

[GDS1004=DIP SW,SLIDE,THRU/HL](#)

英文版本

#### CAD 文件

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825006-7\\_O.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825006-7\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825006-7\\_O.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