



继电器、接触器和开关 > 开关 > DIP 和 SIP 开关



DIP 和 SIP 开关产品类型: **开关**  
DIP 和 SIP 开关端子接合区域电镀材料: **金**  
DIP 和 SIP 开关外壳颜色: **黑色**  
DIP 和 SIP 开关外壳材料: **聚苯硫醚 (PPS)**  
Auto-Insertable: **Yes**

产品特性

产品类型特性

|                  |     |
|------------------|-----|
| DIP 和 SIP 开关产品类型 | 开关  |
| 密封 DIP 和 SIP 开关  | 是   |
| DIP 和 SIP 开关类型   | DIP |
| 致动器种类            | 滑动  |

结构特性

|        |         |
|--------|---------|
| 针数     | 2       |
| 开关数量   | 2       |
| 配置（极掷） | 单极 - 单掷 |

电气特征

|                  |        |
|------------------|--------|
| DIP 和 SIP 开关额定电压 | 50 VDC |
|------------------|--------|

主体特性

|       |    |
|-------|----|
| 密封类型  | 胶带 |
| 致动器颜色 | 白色 |

接触件特性

|                        |        |
|------------------------|--------|
| 焊尾端子电镀                 | 镍打底镀金  |
|                        | 10 μin |
| DIP 和 SIP 开关端子接合区域电镀材料 | 金      |
| Auto-Insertable        | Yes    |



|                    |      |
|--------------------|------|
| DIP 和 SIP 开关触点额定电流 | .1 A |
|--------------------|------|

|      |     |
|------|-----|
| 端子基材 | 铜合金 |
|------|-----|

端接特性

|      |      |
|------|------|
| 端接种类 | 左侧外部 |
|------|------|

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 端接柱体长度 | 4.3 mm[.169 in] |
|--------|-----------------|

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 安装角度 | 垂直 |
|------|----|

|                  |      |
|------------------|------|
| DIP 和 SIP 开关安装类型 | 表面贴装 |
|------------------|------|

壳体特性

|     |   |
|-----|---|
| 小尺寸 | 是 |
|-----|---|

|                  |    |
|------------------|----|
| DIP 和 SIP 开关外壳颜色 | 黑色 |
|------------------|----|

|                  |            |
|------------------|------------|
| DIP 和 SIP 开关外壳材料 | 聚苯硫醚 (PPS) |
|------------------|------------|

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| DIP 和 SIP 开关中心线 | 2.54 mm[.1 in] |
|-----------------|----------------|

尺寸

|    |                 |
|----|-----------------|
| 高度 | 2.7 mm[.106 in] |
|----|-----------------|

|    |                  |
|----|------------------|
| 长度 | 4.93 mm[.194 in] |
|----|------------------|

使用环境

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

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |   |
|------|---|
| 封装方法 | 管 |
|------|---|

|      |    |
|------|----|
| 封装数量 | 90 |
|------|----|

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） |
|-----------------------------|--------------------------------------|



SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月  
(211)  
不含REACH SVHC

|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 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℃                                      |

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

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 1-1825006-5<br>GDS08S04=DIP SW,SLIDE,SMT    | <br>TE 产品编号 1825006-8<br>GDS04STR04=DIP SW,SLIDE,SMT,TR   | <br>TE 产品编号 1825006-7<br>GDS04S04=DIP SW,SLIDE,SMT        | <br>TE 产品编号 1-1825006-1<br>GDS06S04=DIP SW,SLIDE,SMT  |
| <br>TE 产品编号 1-1825006-3<br>GDS0804=DIP SW,SLIDE,THRU/HL | <br>TE 产品编号 1-1825006-6<br>GDS08STR04=DIP SW,SLIDE,SMT,TR | <br>TE 产品编号 1-1825006-7<br>GDS1004=DIP SW,SLIDE,THRU/HL   | <br>TE 产品编号 1-1825006-9<br>GDS10S04=DIP SW,SLIDE,SMT  |
| <br>TE 产品编号 1825006-5<br>GDS0404=DIP SW,SLIDE,THRU/HL   | <br>TE 产品编号 1825006-9<br>GDS0604=DIP SW,SLIDE,THRU/HL     | <br>TE 产品编号 1-1825006-2<br>GDS06STR04=DIP SW,SLIDE,SMT,TR | <br>TE 产品编号 1825006-1<br>GDS0204=DIP SW,SLIDE,THRU/HL |





该系列中的其他产品 | [Alcoswitch DIP](#)



该系列中的其他产品 | [Alcoswitch DIP GDS](#)



客户还购买了





文档

产品图纸

GDS02S04=DIP SW,SLIDE,SMT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1825006-3\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1825006-3\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1825006-3\_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

产品环境合规性

MD\_1825006-3\_0413201775\_dmtec

英文版本

MD\_1825006-3\_0413201775\_dmtec

英文版本