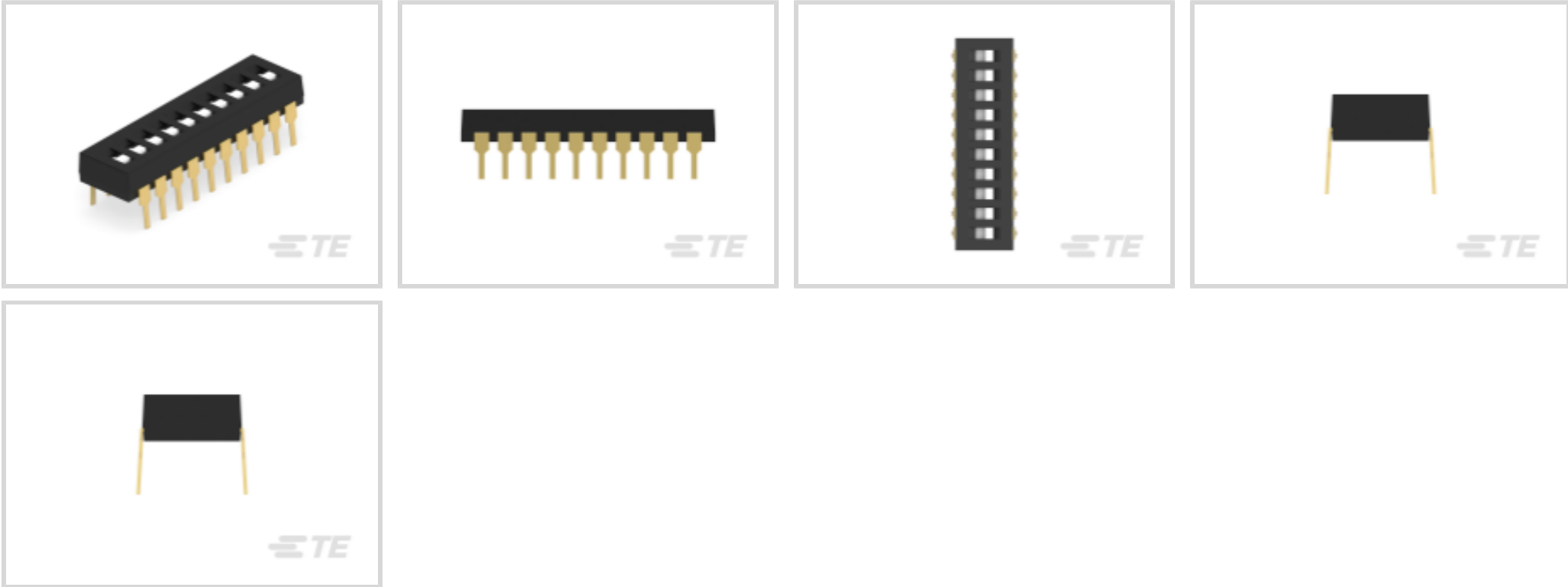




开关 > DIP 和 SIP 开关



DIP 和 SIP 开关类型: DIP  
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: 是

产品特性

产品类型特性

|                |              |
|----------------|--------------|
| DIP 和 SIP 开关类型 | DIP          |
| 密封装置           | 是            |
| 致动器种类          | 滑动致动器, 齐平驱动器 |

结构特性

|        |         |
|--------|---------|
| 位数     | 10      |
| 开关数量   | 10      |
| 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

|       |     |
|-------|-----|
| 密封方法  | 密封条 |
| 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

|                |         |
|----------------|---------|
| 端子底板材料         | 镍       |
|                | 1.2 μin |
| 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 | 27.4 mm[1.078 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

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tube |
| 封装数量 | 15   |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                        | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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

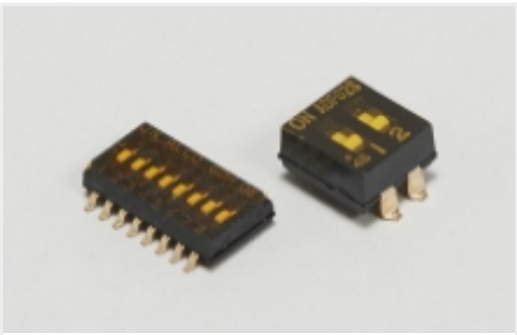
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

|                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号 1814425-1<br/>ADF10STTR04900</div>                   |  <div>TE 产品编号 6-1825059-3<br/>ADF06STR04</div>                     |  <div>TE 产品编号 1-1825059-8<br/>ADF04STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW</div> |  <div>TE 产品编号 1-1825059-3<br/>ADF04S04=DIP SWT,FLUSH,SMT-GW</div> |
|  <div>TE 产品编号 5-1825059-4<br/>ADF10STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW</div> |  <div>TE 产品编号 4-1825059-2<br/>ADF08STTR04=DIP S,FLUSH,SMT-GW</div> |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                        |

该系列中的其他产品 | [Alcoswitch DIP](#)



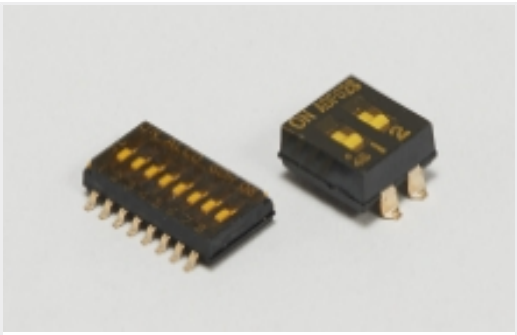


DIP 和 SIP 开关(66)



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114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts



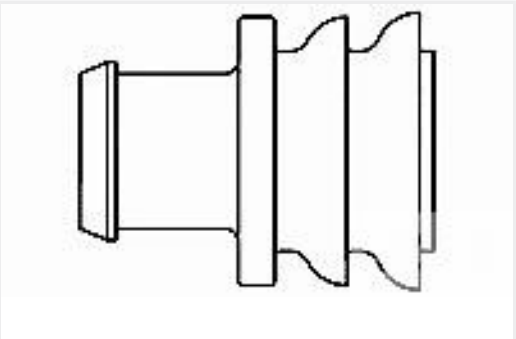
TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedge locks: DEUTSCH DT



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281934-2  
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM , 连接器壳体

文档

- 产品图纸
- [ADF10T04=DIP SWT,FLUSH,THRU/HL](#)
- 英文版本

- CAD 文件
- 下载查看
- [ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-8\\_B.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-8\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1825002-8\\_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