

1-1571983-4 ✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch DIP GDH, Alcoswitch DIP

TE 内部编号 1-1571983-4

DIP Switch, Gold Contact Plating, Black, Polyphenylene Sulfide (PPS), Sealed, 10 Switch, -30 – 85 °C [-22 – 185 °F], Recessed Rocker, 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

|                |      |
|----------------|------|
| 支脚种类           | 鸥翼   |
| 密封装置           | 是    |
| DIP 和 SIP 开关类型 | DIP  |
| 致动器种类          | 隐藏摇臂 |

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   | 50 VDC |

主体特性

|      |            |
|------|------------|
| 密封方法 | 密封条        |
| 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 |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 金 |



|          |   |
|----------|---|
| 开关端子电镀材料 | 金 |
|----------|---|

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

端接特性

|          |      |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
|----------|------|

壳体特性

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

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
|---------|-----------------|

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品长度 | 13.82 mm[.544 in] |
|------|-------------------|

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品高度 | 2.21 mm[.087 in] |
|------|------------------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -30 – 85 °C[-22 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

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 | 2000 |
|------|------|

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 | 不在合规性范围内 |
|-------------------|----------|

|                                                         |             |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| 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: 2025年1月（247）<br>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 | 回流焊接可达到 260°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 1977830-1  
DIP SWITCH GDH02SA04

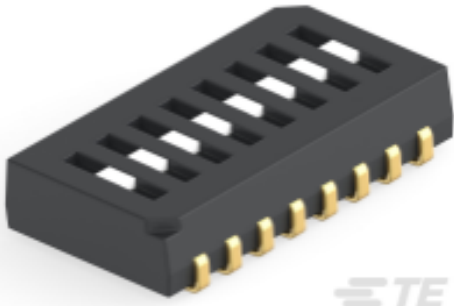


TE 产品编号 1571983-4  
GDH04S04=DIP SWITCH



TE 产品编号 1571983-5  
GDH04STR04=DIP SWITCH

TE 产品编号 1-1571983-6  
GDH10STRNTS04=DIP SWITCH

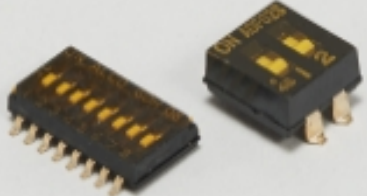


TE 产品编号 1977830-4  
DIP SWITCH GDH08SA04



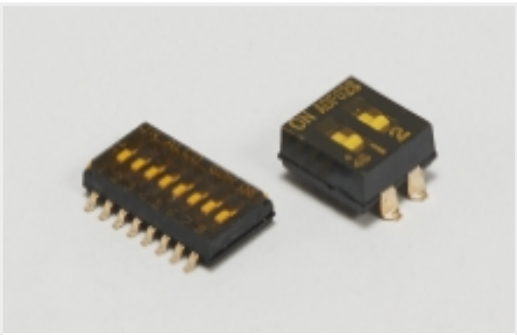
TE 产品编号 1-1571983-1  
GDH08STR04=DIP SWITCH

该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP GDH



DIP 和 SIP 开关(160)

该系列中的其他产品 | Alcoswitch DIP



DIP 和 SIP 开关(160)



旋转开关(16)

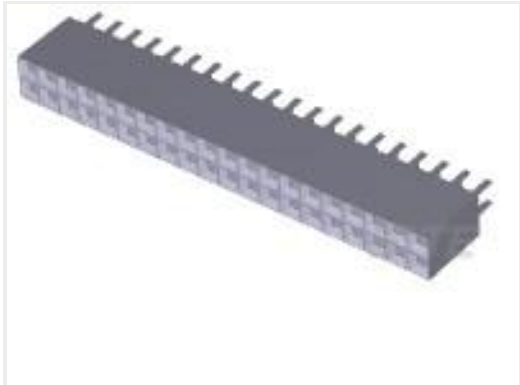
客户还购买了



TE 产品编号ANT-868-CW-HWR-RPS  
Antenna 1/2 Wave Whip Swivel  
868MHz RPS



TE 产品编号87224-2  
02 MODII HDR SRST UNSHRD .100



TE 产品编号7-534206-0  
40 MODII VRT DR CE 100/115



TE 产品编号1571983-5  
GDH04STR04=DIP SWITCH



TE 产品编号1-1571983-0  
GDH08S04=DIP SWITCH



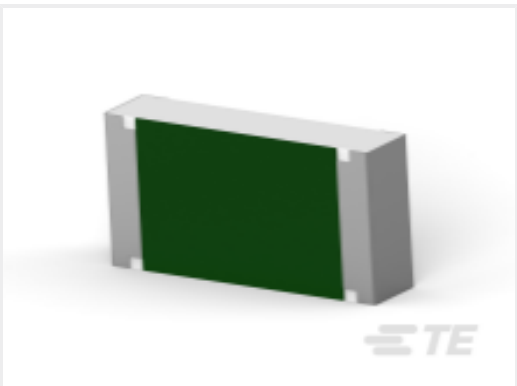
TE 产品编号1571999-6  
ADP0404=PIANO DIP SWITCH



TE 产品编号9-1625868-4  
RP 2A 0.25W 49R9 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号3-2176093-9  
RP 2A 0.25W 23K7 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号4-2176397-8  
3502 91R 1%



TE 产品编号2-5499141-8  
A/L UNIV HDR 34P RA LAT BLUE

文档

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-1571983-4\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_1-1571983-4\_B.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-1571983-4\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1571983-4\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1571983-4\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1571983-4\\_C.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