

AVH19MSFE1A121604

✓ 有效

Alcoswitch | Alcoswitch AVH19

TE 内部编号 2-2364572-1

Alcoswitch AVH19, Push Button Switches, Single Pole - Double Throw Configuration (Pole-Throw), Vandal Resistant, 1 Actuator, Flush Actuator Profile

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 开关 > 按钮开关



配置（极掷）：**单极 - 双掷**  
按钮开关产品类型：**防破坏性**  
致动器数量：**1**  
致动器外形：**齐平**  
套管种类：**螺纹**

产品特性

产品类型特性

|          |      |
|----------|------|
| 开关类型     | 按钮   |
| 防尘       | 是    |
| 按钮开关产品类型 | 防破坏性 |
| 照明       | 是    |
| 致动器种类    | 齐平   |

结构特性

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| ESD 接地端子 | 不带                    |
| 制动器种类    | 可听见                   |
| 联动       | 否                     |
| 面板切口尺寸   | 19（直径） mm[.75（直径） in] |
| 配置（极掷）   | 单极 - 双掷               |
| 致动器数量    | 1                     |
| 微动       | 不带                    |
| 支撑架      | 不带                    |



|      |    |
|------|----|
| 触觉   | 是  |
| 操作功能 | 瞬时 |

电气特征

|          |         |
|----------|---------|
| 按钮开关额定电压 | 250 VAC |
|----------|---------|

主体特性

|        |                          |
|--------|--------------------------|
| 密封类型   | 橡胶 O 型环                  |
| 驱动力    | 205 – 510 g[7.2 – 18 oz] |
| 外壳材料   | 不锈钢                      |
| 致动器材料  | 钢                        |
| 致动器外形  | 齐平                       |
| 套管种类   | 螺纹                       |
| 套管螺纹尺寸 | M19 x 1                  |
| 致动器颜色  | 银                        |

接触件特性

|            |             |
|------------|-------------|
| 端子类型       | 1 NO & 1 NC |
| 端子基材       | 铜合金         |
| 按钮开关触点额定电流 | 16 A        |
| 开关端子电镀材料   | 银           |

端接特性

|      |    |
|------|----|
| 端接类型 | 线耳 |
|------|----|

机械附件

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Attachment Method | Screw-On |
| 安装角度              | 垂直直角     |
| 按钮开关安装类型          | 面板       |

壳体特性

|      |   |
|------|---|
| 小尺寸  | 是 |
| 工艺密封 | 否 |

尺寸

|      |                 |
|------|-----------------|
| 套管直径 | 19 mm[.75 in]   |
| 套管长度 | 15.6 mm[.61 in] |
| 帽直径  | 15.6 mm[.61 in] |

使用环境



|      |    |
|------|----|
| 油密   | 否  |
| 额定温度 | 标准 |

行业标准

|       |      |
|-------|------|
| IP 等级 | IP67 |
|-------|------|

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 活块 |
|------|----|

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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 未进行合规性审核                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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 | 受限材料超出阈值                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）<br>超过限值的SVHC：<br>Cadmium oxide (12% in Component Part)<br>Pb (3.3% in Component part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</small> |
| 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                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                                                                                                                                                                                                    |

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 2-2364573-1  
AVH19 FLT SS MT R+P R&G 12V26A

该系列中的其他产品 | Alcoswitch AVH19



按钮开关(172)

客户还购买了



TE 产品编号K1158023  
Actuation Protection 24-63-029



TE 产品编号K1152994  
Emergency Stop Switch ES-2012-T111



TE 产品编号42779-1  
SPLICE AMPLIVAR 3000-7000



TE 产品编号2205066-1  
CA MICRO-MATCH MOW-MOW 16POS



TE 产品编号BSA896F0985202A000  
917 PLUG



TE 产品编号YDTS33F21RV0010000  
DTS CAP ASSY, NICKEL, SIZE 21 RCPT



TE 产品编号2329388-2  
PB OFF/ON FC BLK M1 TERM RED LED IP68 50

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-2364572-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2364572-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2364572-1\\_A.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

[AVH Series -Anti-Vandal High Current Pushbutton Switches](#)

英文版本