



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   | 22.2 mm[.87 in] |
| 配置 (极掷)  | 单极 - 双掷         |
| 致动器数量    | 1               |
| 微动       | 不带              |
| 触觉       | 是               |



|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| 操作功能              | 瞬时                       |
| <b>电气特征</b>       |                          |
| 按钮开关额定电压          | 250 VAC                  |
| <b>主体特性</b>       |                          |
| 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            | M22 x 1                  |
| 致动器颜色             | 银                        |
| <b>接触件特性</b>      |                          |
| 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                        |
| <b>端接特性</b>       |                          |
| 端接类型              | 线耳                       |
| <b>机械附件</b>       |                          |
| Attachment Method | Screw-On                 |
| 安装角度              | 垂直直角                     |
| 按钮开关安装类型          | 面板                       |
| <b>壳体特性</b>       |                          |
| 小尺寸               | 是                        |
| 工艺密封              | 否                        |
| <b>尺寸</b>         |                          |
| 套管直径              | 22 mm[.87 in]            |
| 套管长度              | 17.3 mm[.68 in]          |
| 帽直径               | 17.75 mm[.7 in]          |
| <b>使用环境</b>       |                          |
| 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                             | <p>欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月 (211)</p> <p>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Cadmium oxide (12% in Component Part)</p> <p>Pb (3.3% in Component part)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b><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。</p> |
| 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



### 该系列中的其他产品 | Alcoswitch AVH22



### 客户还购买了



### 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2364686-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2364686-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2364686-7\\_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