

AV1610R624R04

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch AV16

TE 内部编号 2213774-8

Anti-Vandal Switch, Single Pole - Single Throw Configuration (Pole-Throw), Single Actuator, Flush Actuator, Illuminated, ALCOSWITCH AV16

[在 TE 官网查看>](#)



开关 > 按钮开关



配置（极掷）：**单极 - 单掷**

按钮开关产品类型：**防破坏开关**

致动器数量：**单**

致动器外形：**齐平**

套管种类：**螺纹**

产品特性

产品类型特性

|          |       |
|----------|-------|
| 开关连接类型   | 接线片   |
| 按钮开关产品类型 | 防破坏开关 |
| 照明       | 带有    |
| 致动器种类    | 圆形致动器 |

结构特性

|        |         |
|--------|---------|
| 配置（极掷） | 单极 - 单掷 |
| 致动器数量  | 单       |
| 微动     | 不带      |
| 支撑架    | 不带      |
| 开关反馈类型 | 听觉      |
| 操作功能   | 瞬时      |

电气特征

|        |        |
|--------|--------|
| 触点额定电流 | .4 A   |
| 工作电压范围 | 36 VDC |



主体特性

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 外壳材料  | PBT               |
| 产品方向  | 垂直                |
| 驱动力   | 458.9 g[16.18 oz] |
| 致动器外形 | 齐平                |
| 套管种类  | 螺纹                |

接触件特性

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

壳体特性

|      |   |
|------|---|
| 工艺密封 | 是 |
|------|---|

尺寸

|  |       |
|--|-------|
|  | 16 in |
|--|-------|

行业标准

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

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>超过限值的SVHC：<br>Pb (4% in Component Part)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                                                                                                                                             |

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 2213774-7  
AV16 SPM 0.4VA FIX RING LED GREEN 12V



TE 产品编号 2213775-9  
AV16 SPM 0.4VA POWER LED BLUE 12V



TE 产品编号 2213774-3  
AV16 SPM 0.4VA FIX RING LED RED 12V



TE 产品编号 2213775-3  
AV16 SPM 0.4VA POWER LED RED 12V

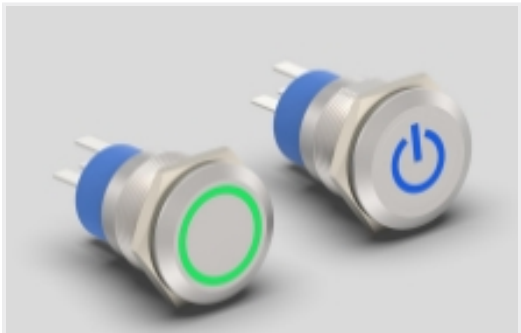


TE 产品编号 2213775-7  
AV16 SPM 0.4VA POWER LED GREEN 12V

该系列中的其他产品 | Alcoswitch AV16



按钮开关(21)



防破坏开关(21)

客户还购买了



TE 产品编号819115-SF  
IF13-EU2-H05-3100-WF-200



TE 产品编号NB11784001  
ATUM-8/2-0-SP



TE 产品编号2-406549-5  
IMJ,1X1,PNL GRD,LED(G/G), SN



TE 产品编号5-534206-8  
16 MODII VRT DR CE 100/115





TE 产品编号7-1393211-1  
T92P7D22-24



TE 产品编号2-1393243-1  
RTE25024



TE 产品编号1761681-7  
IDC LOW PRO HDR 20P VERT HT  
BLACK



TE 产品编号4-2176421-0  
TLRP 2512 2.0W R180 1% 25PPM 4K RL  
BLACK



TE 产品编号2331393-1  
DET SW5.7X4.0X2.0 GW HORZ. NO  
AG RL



TE 产品编号5-5179009-2  
0.8FH,R09H.5,060,08/Sn,TU

文档

产品图纸  
AV16 SPM 0.4VA FIX RING LED GREEN 24V  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2213774-8\_A.2d\_dxf.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2213774-8\_A.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_2213774-8\_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  
ALCOSWITCH Anti-Vandal Switch  
英文版本