

AV1610R112R04

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch AV16

TE 内部编号 2213774-1

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Out of Scope
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (3.7% in 10640016686) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (60% in 10639961998) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 2369024-1
O-Ring, 16mm Anti-Vandal



TE 产品编号 2368790-1
Nut, Hex, 16mm Anti-Vandal



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



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

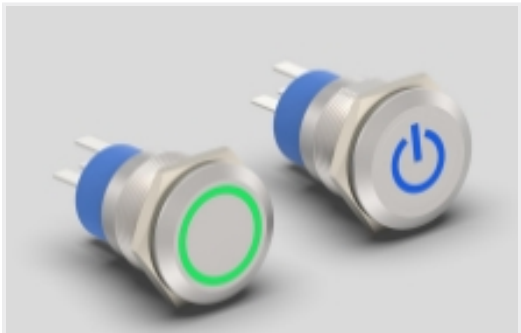


TE 产品编号 2213774-7
AV16 SPM 0.4VA FIX RING LED GREEN 12V

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816499-SF
RN114-0.8-02-27M



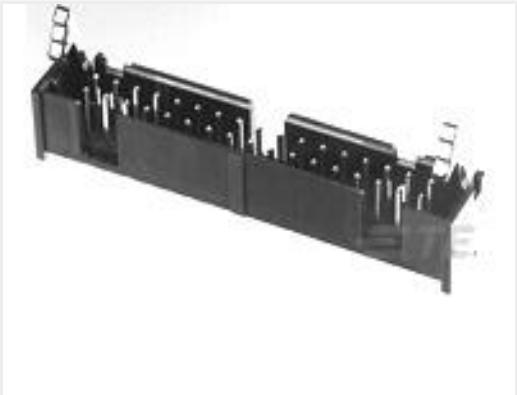
TE 产品编号60196-2
187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR



TE 产品编号1379118-1
6POS MQS TAB



TE 产品编号CAT-G3353-CH8172
GET .64 CONNECTOR SYSTEM,
RECEPT AND TAB



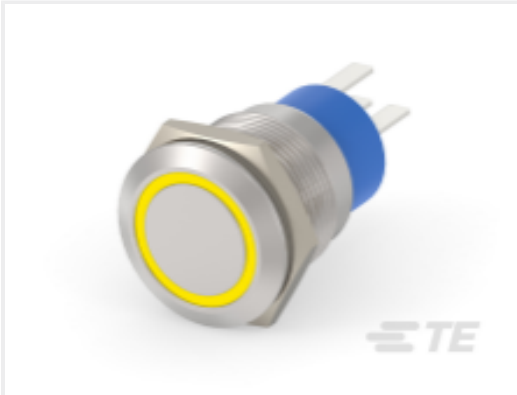
TE 产品编号1761608-9
IDC LOW PRO HDR 26P VERT SHT
LAT BLK



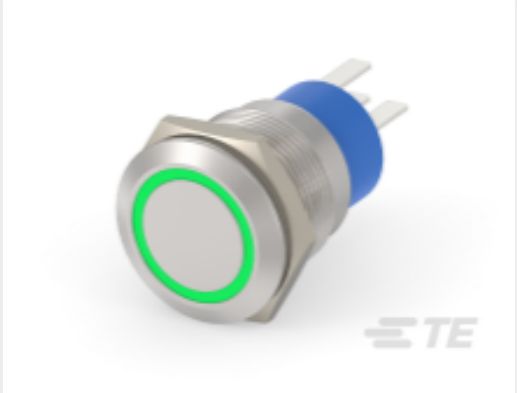
TE 产品编号2213767-3
AV19 SPM 3A MOVE RING LED
WHITE 24V



TE 产品编号2213767-7
AV19 SPM 3A MOVE RING LED RED
24V



TE 产品编号1-2213767-1
AV19 SPM 3A MOVE RING LED
YELLOW 24V



TE 产品编号1-2213767-5
AV19 SPM 3A MOVE RING LED
GREEN 24V

文档

产品图纸

AV16 SPM 0.4VA FIX RING LED WHITE 12V

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213774-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213774-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2213774-1_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



[Datasheet - Ev-Charging Passives](#)

英文版本

[ALCOSWITCH Anti-Vandal Switch](#)

英文版本