

AVC16LS16FE1DT5B04

✓ 有效

ALCOSWITCH | Alcoswitch AVC16

TE 内部编号 2342833-5

Anti-Vandal Switch, Single Pole - Single Throw Configuration (Pole-Throw), Single Actuator, Flush Actuator, Illuminated, ALCOSWITCH AVC16

[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	长引线
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

面板切口尺寸	16（直径） mm[.63（直径） in]
配置（极掷）	单极 - 单掷
致动器数量	单
开关反馈类型	非触觉
操作功能	1 个电极，NO, 开关

电气特征

触点额定电流	1 A
工作电压范围	5 – 24 VDC

主体特性



外壳材料	不锈钢
密封方法	环氧树脂
致动器材料	钢
产品方向	垂直
驱动力	0 g[0 oz]
致动器外形	齐平
套管种类	螺纹
套管螺纹尺寸	M16 x 1
致动器颜色	银

机械附件

固定方法	Screw-On
------	----------

壳体特性

小尺寸	是
-----	---

尺寸

套管长度	15 mm[.59 in]
套管直径	16 mm[.63 in]

使用环境

工组温度范围	-20 – 65 °C[-4 – 149 °F]
--------	--------------------------

行业标准

IP 等级	IP68
-------	------

包装特性

封装方法	零散零件
------	------

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	Compliant with Exemptions
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: JAN 2025 (247) SVHC > Threshold:



Pb (4% in Component Part)

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 reviewed 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 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

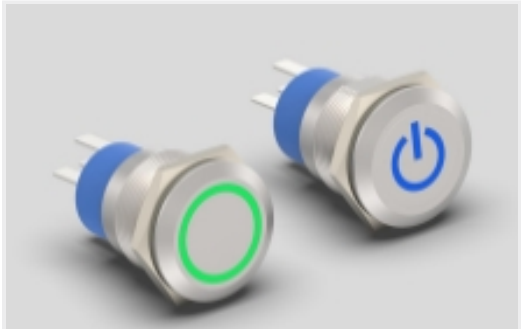


TE 产品编号 2213775-9
AV16 SPM 0.4VA POWER LED BLUE 12V

该系列中的其他产品 | Alcoswitch AVC16



按钮开关(18)



防破坏开关(18)



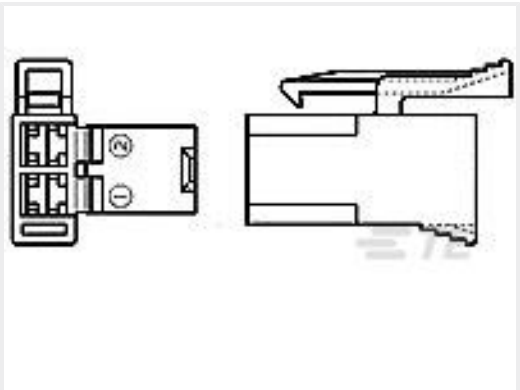
客户还购买了



TE 产品编号828922-2
CAVITY PLUG 2,5MM S



TE 产品编号927774-3
JPT REC 2.8 Contact SRC Sn



TE 产品编号964587-1
JUN-POW TIM GEH 2P



TE 产品编号1558677-3
T9GS2L24-12



TE 产品编号1969657-1
250 FASTON HSG.,FLAG,REC.,1 POS, BLACK



TE 产品编号2238171-3
250 FASTON,FLAG,REC.,22-12 AWG, TPBR

文档

产品图纸

AVC16L FLAT S16 RGB RL 500MM/2X3

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2342833-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2342833-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2342833-5_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

AVC Series - Anti-Vandal Illuminated Capacitive Switches

英文版本