

アクチュエーター

18-168.035



<https://www.eao.com/p/18-168.035>

お客様の製品:



18-168.035 アクチュエーター

前面

フロント寸法:	Ø 19 mm
フロント形状:	丸形
フロントベゼル 色:	黒
フロントベゼル 材質:	プラスチック

取付け

デザイン:	フラッシュ
取付けタイプ:	パネル実装

操作・表示部分

レンズ 照光:	照光用
---------	-----

電気的特性

スイッチング電圧とスイッチング電流:	42 VDCで100 mA
接点:	1 NC
スイッチング定格:	42 V @ 0,1 A
電気的寿命:	≥500 000 cycles of operation at 30 VDC, 100 mA, according to IEC 61058-1
電気強度:	500 VAC、50 Hz、1分間、IEC 60512-2-11に準拠、すべての端子とアース間

機械的特性

端子:	はんだ端子
接点 材質:	金

スイッチング動作:	モメンタリ
スイッチング方式:	スナップアクションスイッチングエレメント
スイッチングシステム:	このスナップアクション・スイッチングシステムは、低スイッチング容量用に開発されました。シングルブレードスナップアクション接点
機械的寿命:	操作回数200万回
操作力:	1.4 N
操作トラベル:	約 2.2 mm ± 0.2 mm
締め付けトルク:	固定ナット 最大 0.2 Nm
電線断面図:	Max. wire cross-section 2 wires with 0.5 mm Max. wire cross-section of stranded cable 1 x 0.75 mm ² リード線断面積 1.6 x 0.4 mm ²
重量:	0.002 kg

周辺条件

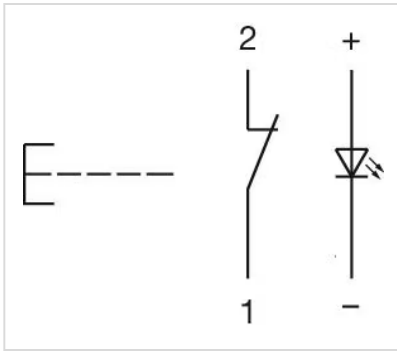
IP前面保護等級:	IP40、IEC 60529に準拠
使用温度:	- 25 ° C ~ + 65 ° C
保存温度:	- 40 ° C ... + 80 ° C
耐衝撃性:	DIN EN 60068-2-27に準拠、11msの間に50g（単一衝撃、半正弦波）
耐振動性:	10 g、10 Hz~2000 Hz、振幅0.75 mm（正弦）、DIN EN 60512-4-4に準拠

認証

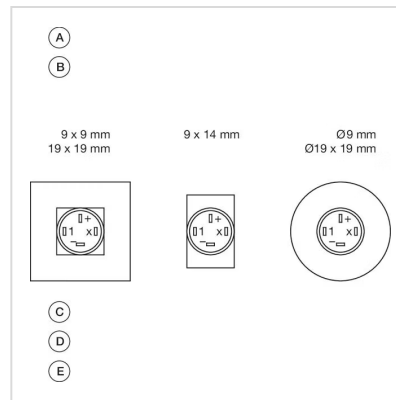
準拠:	2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD) バージョン230 VAC用
REACH:	REACH compliant
RoHS:	RoHS compliant

その他

簡単な説明:	アクチュエーター, Ø 19 mm, 照光用, 丸形, 黒, プラスチック, 1 NC, モメンタリ, はんだ端子, IP40、IEC 60529に準拠
内部寸法:	Ø 13,8 mm
ハウジング 色:	黒
ハウジング 材質:	プラスチック
製品属性:	+/- 端子を接続しない
配線図:	

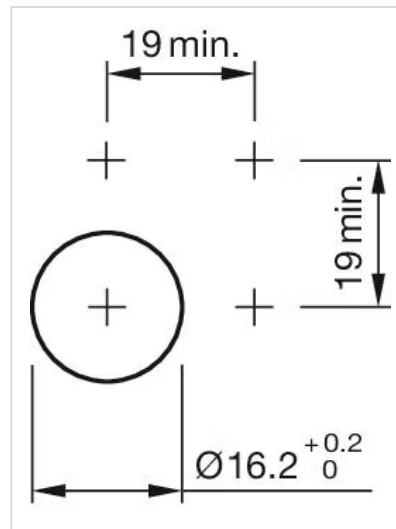


コンポーネント レイアウト:



A = 端子 (背面)
 B = 照光式押ボタン
 C = x = 接点番号
 D = 2 = ノーマルオープン接点
 E = 4 = ノーマルクロース接点

マウントカットアウト:



寸法図:

