

アクチュエーター

18-187.035



<https://www.eao.com/component/18-187.035/ja/a...>

お客様の製品:



18-187.035 アクチュエーター

製品範囲

製品タイプ: Phase-out

前面

フロント寸法: 19 mm x 19 mm

フロント形状: スクエア

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 NO

スイッチング定格: 42 V @ 0,1 A

電気的寿命: $\geq 500\,000$ 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。シングルブレイク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:	0.018 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

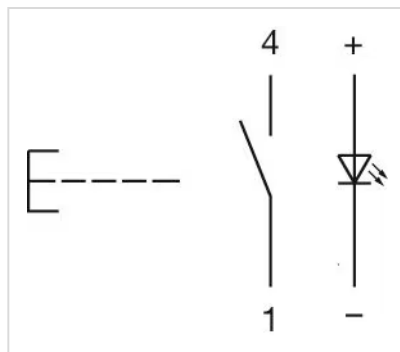
簡単な説明:	アクチュエーター, 19 mm x 19 mm, 照光用, スクエア, 黒, プラスチック, 1 NO, モメンタリ, はんだ端子, IP40、IEC 60529に準拠
内部寸法:	13,8 mm x 13,8 mm
ハウジング 色:	黒
ハウジング 材質:	

プラスチック

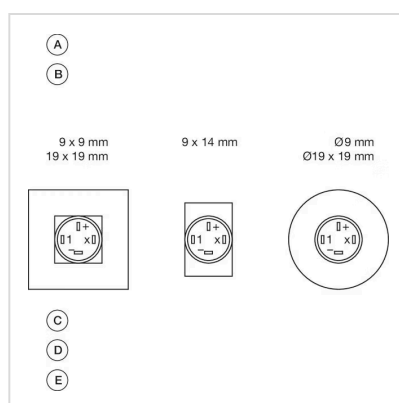
製品属性:

+/- 端子を接続しない

配線図:

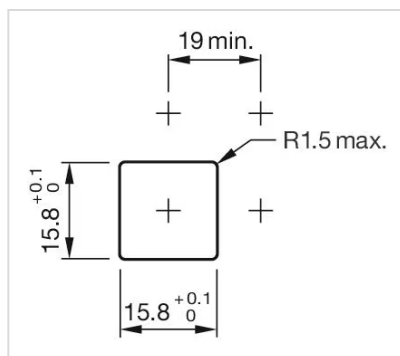


コンポーネント レイアウト:



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 = ノーマルクローズ接点

マウントカットアウト:



寸法図:

