

アクチュエーター

14-556.02502



<https://www.eao.com/component/14-556.02502/ja...>

お客様の製品:



14-556.02502 アクチュエーター

前面

フロント形状:	丸形
フロントベゼル色:	アルミ地色
フロントベゼル材質:	アルミニウム

取付け

取付けタイプ:	パネル実装
---------	-------

操作・表示部分

レバー色:	黒
レバー材質:	プラスチック
レバー形状:	ロング

電気的特性

スイッチング電圧とスイッチング電流:	250 VAC, 5 A (Ω) 250 VAC, 3 A (はんだ端子) 250 VAC, 2 A (誘導負荷、 $\cos(\phi) = 0.7$) 220 VDC, 0.1 A (誘導負荷、L:R = 30 ms) 110 VDC, 0.2 A (誘導負荷、L:R = 30 ms) 60 VDC, 0.7 A (誘導負荷、L:R = 30 ms) 24 VDC, 2 A (誘導負荷、L:R = 30 ms)
--------------------	--

接点:	1 NC / 1 NO
-----	-------------

定格動作電圧 Ue :	EN IEC 61058-1に基づく AC250V/DC
--------------------	------------------------------

スイッチング定格:	250 V @ 3 A
-----------	-------------

電氣的寿命:	5万回操作
--------	-------

電氣強度:	3000 VAC、50 Hz、1分間、全端子-アース間、EN/IEC 61058-1に準拠
-------	---

保護等級:	II
-------	----

規格: EN / IEC 61058-1に準拠

熱電流 I_{th}: 最大電流は、連続動作時および周囲温度で、引用された最大値を超えないこと。
3 A

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: レスト - オルタネイト

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: セルフクリーニング、ダブルブレードスナップアクションスイッチングシステム、
1エレメントにつきノーマルクローズ接点1個、ノーマルオープン接点1個。

スイッチング ポジション: 2ポジション

スイッチング角度: 90° 背面

機械的寿命: 操作回数100万回

操作力: 3 N ~ 6 N、スイッチングエレメントの数による

操作トラベル: 約 90°

締め付けトルク: フィキシングナット 最大 0.25 Nm

重量: 0.024 kg

周辺条件

IP前面保護等級: IP67、DIN EN 60529に準拠

使用温度: - 25 °C ~ + 55 °C、ブロックとして取り付け、熱が自由に逃げることを確認

保存温度: - 40 °C ... + 85 °C

耐衝撃性: 最大 150 m / s²、パルス幅 11 ms、3 軸、（準正弦波 EN IEC 60068-27 準拠）

耐振動性: 最大 100 m / s² 10 Hz ~ 500 Hz、（正弦波 EN IEC 60068-2-6）

耐候性: 標準状態、DIN EN 60068-2-78に準拠
標準サイクル、DIN IEC 60068-2-30に準拠

認証

認証: CB (IEC 61058-1), CQC, CSA, DNV, EAC, ENEC (EN 61058-1), UL, VDE

準拠: CE, UKCA, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD)

REACH: REACH compliant

RoHS: RoHS compliant

その他

簡単な説明:

アクチュエーター, 非照光, 黒, ロング, 丸形, アルミ地色, アルミニウム, アノダイズド, 1 NC / 1 NO, レスト - オルタネイト, はんだ端子, IP67, DIN EN 60529に準拠

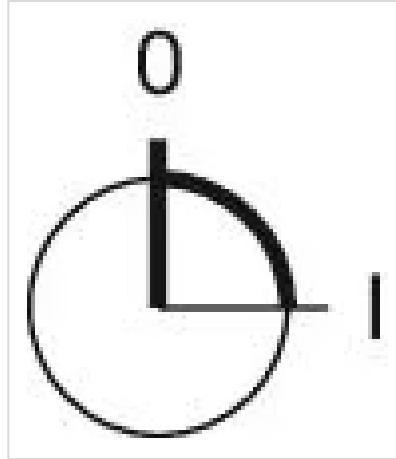
ヒント:

カラーアルマイトの色は、製造上の理由により異なる場合があります。

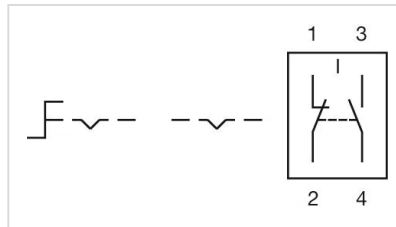
最大接点数:

1

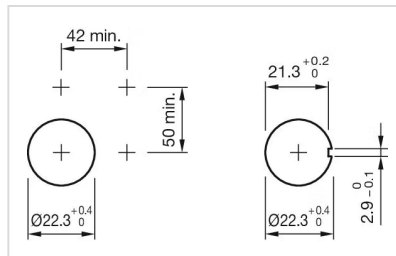
スイッチングポジション:



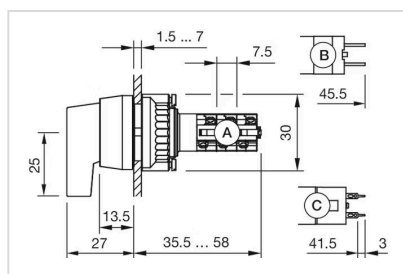
配線図:



マウントカットアウト:



寸法図:



A = 半田端子

B = プラグイン端子 2.8 mm x 0.5 mm

C = ユニバーサル端子 2.0 mm x 0.5 mm