

# 照光式押しボタンスイッチ Ø 19 mm 銀接点

82-5552.1114



<https://www.eao.com/p/82-5552.1114>

お客様の製品:

---



82-5552.1114

照光式押しボタンスイッチ Ø 19 mm 銀  
接点

#### 前面

|             |         |
|-------------|---------|
| フロント寸法:     | Ø 22 mm |
| フロント形状:     | 丸形      |
| フロントベゼル 材質: | アルミニウム  |
| フロントベゼル 形状: | フラッシュ   |

#### 取付け

|         |         |
|---------|---------|
| 取付け穴:   | Ø 19 mm |
| 取付けタイプ: | パネル実装   |

#### 操作・表示部分

|         |        |
|---------|--------|
| レンズ 色:  | アルミ地色  |
| レンズ 素材: | アルミニウム |
| レンズ 照光: | 照光用    |
| レンズ 形状: | フラッシュ  |
| レンズ 外観: | 不透明    |
| 照光 色:   | 赤      |
| 照光の形状:  | リング    |

#### 電気的特性

スイッチング電圧とスイッチング電  
流:

IEC 60947-5-1 (銀接点)に準拠  
サービス分類 AC-15

電圧

24 VAC

35 VAC

110 VAC

220 VAC

スイッチ定格 DCサービスカテゴリ DC-13(銀接点)

電圧

24 VDC

35 VDC

110 VDC

220 VDC

電流

1 A

1 A (M12バージョン)

1 A

0.5 A

電流

0.7 A

0.5 A (M12バージョン)

0.2 A

0.1 A

UL 508 準拠 (銀接点)

$\cos\phi$  0.75 ~ 0.8

電圧

120 VAC

240 VAC

24 VAC

電流

5 A

3 A

1 A

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| 接点:                | 1 FS                            |
| 定格電圧:              | 24 V DC                         |
| 定格電流:              | 7 mA                            |
| 定格動作電圧 <b>Ue</b> : | 250 VAC                         |
| 定格絶縁電圧 <b>Ui</b> : | 250 V                           |
| スイッチング定格:          | 240 V                           |
| 電氣的寿命:             | 5万回操作                           |
| 電氣強度:              | 1500 VAC、50 Hz 1分間 ライフ端子とグラウンド間 |
| 汚染度:               | 2, EN IEC 60947-1に準拠            |
| 熱電流 <b>Ith</b> :   | 5 A                             |

#### 機械的特性

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| 端子:       | ねじ端子                     |
| 接点 材質:    | 銀                        |
| 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     |
| 機械的寿命:    | 操作回数100万回                |
| 操作力:      | 4 ~ 7 N                  |
| 操作トラベル:   | 約 3 mm                   |
| 締め付けトルク:  | 0.5 ~ 0.6 Nm, 0.1Nm ねじ端子 |
| 重量:       | 0.018 kg                 |

### 周边条件

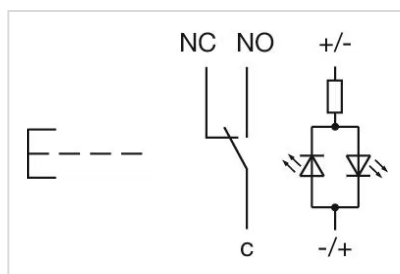
|           |                                               |
|-----------|-----------------------------------------------|
| IP前面保護等級: | IP65、IP67                                     |
| 使用温度:     | - 30 ° C ~ + 70 ° C                           |
| 保存温度:     | - 40 ° C ... + 80 ° C                         |
| 耐衝撃性:     | 最大 500 m / s2 IEC 60068-2-27 に準拠              |
| 耐振動性:     | 10 ~ 500 Hz、振幅 1.5 mm p-p (IEC 60068-2-6 に準拠) |
| 耐候性:      | 湿熱、21日間 (IEC 60512-11に準拠)                     |

認證

|               |                                                 |
|---------------|-------------------------------------------------|
| 認証:           | CB, CCC, C UL, UL                               |
| 準拠:           | CE, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD) |
| <b>REACH:</b> | REACH compliant                                 |
| <b>RoHS:</b>  | RoHS compliant                                  |

その他

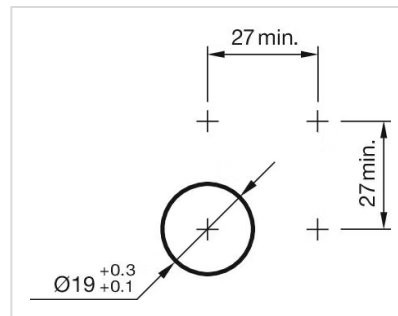
|        |                                                                                      |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 簡単な説明: | 照光式押しボタンスイッチ Ø 19 mm 銀接点, モメンタリ, 240 V, 24 V DC, 1 FS, ねじ端子, 丸形, アルミニウム, 赤, アルミ地色    |
| 照光の種類: | シングルLED                                                                              |
| 配線図:   |  |



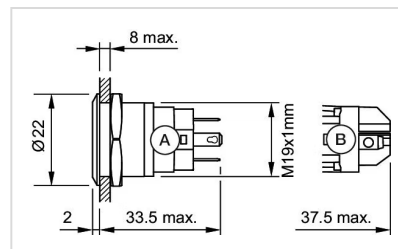
コンポーネント レイアウト:



マウントカットアウト:



寸法図:



A = 半田端子  
B = ねじ端子