

照光式押しボタンスイッチ Ø 22 mm ステン  
レススチール 316L

販売事業者  
Rs-online



82-6651.2000



<https://rs-online.eao.com/component/82-6651.2...>

お客様の製品:



## 82-6651.2000 照光式押しボタンスイッチ Ø 22 mm ス テンレススチール 316L

### 前面

|             |               |
|-------------|---------------|
| フロント寸法:     | Ø 25 mm       |
| フロント形状:     | 丸形            |
| フロントベゼル 材質: | ステンレススチール316L |
| フロントベゼル 形状: | フラッシュ         |

### 取付け

|         |         |
|---------|---------|
| 取付け穴:   | Ø 22 mm |
| 取付けタイプ: | パネル実装   |

### 操作・表示部分

|         |               |
|---------|---------------|
| レンズ 色:  | 銀             |
| レンズ 素材: | ステンレススチール316L |
| レンズ 照光: | 非照光           |
| レンズ 形状: | フラッシュ         |
| レンズ 外観: | 不透明           |

### 電気的特性

スイッチング電圧とスイッチング電流:

|                 |     |
|-----------------|-----|
| UL 508 準拠 (銀接点) |     |
| cosφ 0.75 ~ 0.8 |     |
| 電圧              | 電流  |
| 120 VAC         | 5 A |
| 240 VAC         | 3 A |
| 24 VAC          | 1 A |

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

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| 接点:                | 1 FS                            |
| 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:          | 36 V AC/DC @ 0,6 A              |
| 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:       | プラグイン端子, 2.8 x 0.5 mm |
| 接点 材質:    | 銀                     |
| スイッチング動作: | 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  |
| 機械的寿命:    | 50万回操作                |
| 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          |
| 重量:       | 0.026 kg              |

#### 周辺条件

|           |   |
|-----------|---|
| 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 / s <sup>2</sup> 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)

### 認証

認証: CB, CCC, C UL, UL

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

REACH: REACH compliant

RoHS: RoHS compliant

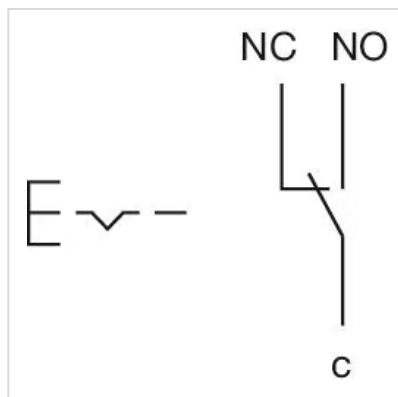
### その他

簡単な説明: 照光式押しボタンスイッチ Ø 22 mm ステンレススチール 316L, オルタネイト, 36 V AC/DC @ 0,6 A, 1 FS, プラグイン端子, 2.8 x 0.5 mm, 丸形, ステンレススチール 316L, 銀

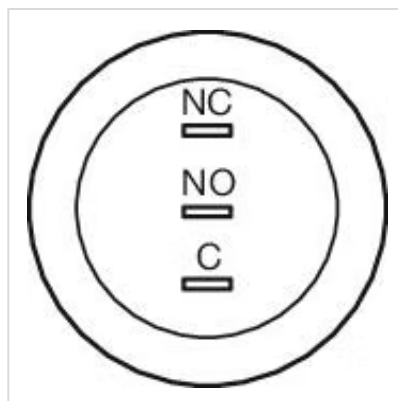
ハウジングサイズ: 19 mm

ヒント: スイッチング電圧 : 最大 36 V AC/1A、最大 36 V DC/0.6

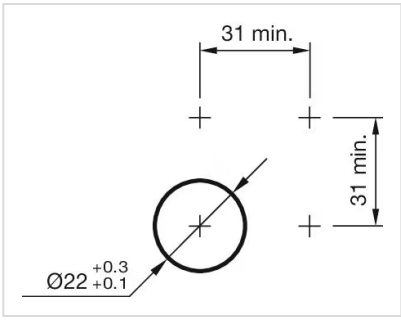
配線図:



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:

