

# 照光式押しボタンスイッチ Ø 16 mm 銀接点

82-4551.2113





## お客様の製品:



## 82-4551.2113 照光式押しボタンスイッチ Ø 16 mm 銀 接点

#### 前面

フロント寸法: Ø 18 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 16 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 電流 24 VAC 1 A

35 VAC 1 A (M12バージョン)

110 VAC 1 A 0.5 A 0.5 A

スイッチ定格 DCサービスカテゴリ DC-13(銀接点) 電圧 電流

24 VDC 0.7 A 35 VDC 0.5 A (M12バージョン)

110 VDC 0.2 A 220 VDC 0.1 A

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

接点: 1 FS

定格電圧: 12 V AC/DC

定格電流: 7 mA

定格動作電圧 **Ue:** 250 VAC

定格絶縁電圧 Ui: 250 V

スイッチング定格: 240 V

電気的寿命: 5万回操作

電気強度: 1500 VAC、50 Hz 1分間 ライフ端子とグランド間

汚染度: 2, EN IEC 60947-1に準拠

熱電流 Ith: 5 A

#### 機械的特性

端子: はんだ端子, 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**:** 0.018 kg

#### 周辺条件

IP前面保護等級: IP65、IP67

使用温度: - 30  $^{\circ}$  C  $\sim$  + 70  $^{\circ}$  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)

湿熱、21日間 (IEC 60512-11に準拠 耐候性:

#### 認証

認証: CB, CCC, C UL, UL

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

**REACH:** REACH compliant

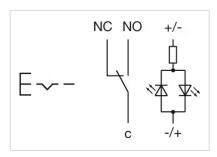
RoHS: RoHS compliant

#### その他

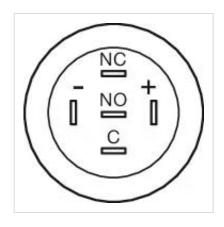
照光式押しボタンスイッチ Ø 16 mm 銀接点, オルタネイト, 240 V, 12 V AC/DC, 1 FS, はんだ端子, 2.8 x 0.5 mm, 丸形, アルミニウム, 赤, アルミ地色 簡単な説明:

照光の種類: シングルLED

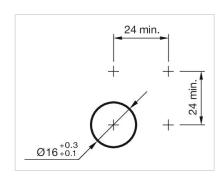
配線図:



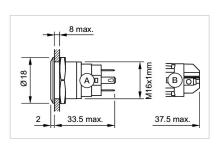
コンポーネント レイアウト:



マウントカットアウト:



寸法図:



A = 半田端子 B = ねじ端子