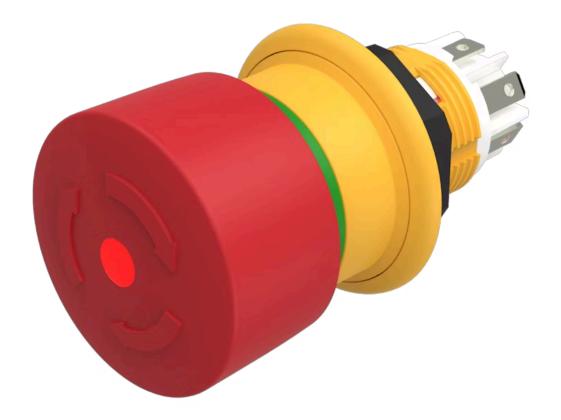


アクチュエーター

61-6451.4277





お客様の製品:



61-6451.4277 アクチュエーター

前面

フロント寸法: Ø 27 mm

フロント形状: 丸形

取付け

取付けタイプ: パネル実装

操作・表示部分

レンズ 色: 赤

レンズ 素材: プラスチック

レンズ 照光: 照光用

レンズ 形状: マッシュルームヘッド

照光 色: 赤

電気的特性

スイッチング電圧とスイッチング電流:交流使用区分 AC-15EN IEC 60947-5-1に準拠

電圧 50 VAC 電流 0.2 A

直流使用区分 DC-13

EN IEC 60947-5-1に準拠

電圧 50 VDC 電流 0.2 A

接点: 1 NC / 1 NO

接点抵抗: 20 mV、100 mAにて (IEC 60512-2-1) 絶縁抵抗

開接点間2MΩ

パネルに向かって7MΩ (DIN IEC 60512-3-1)

定格電圧: 6 - 32 V DC

定格動作電圧 **Ue:** 50 VAC / DC、EN / IEC 60947-5-1に準拠

定格インパルス耐電圧 **Uimp:** 0.5 kV、EN / IEC 60947-1に準拠

定格絶縁電圧 **Ui:** EN IEC 60947-1に基づく AC250V/DC

定格短絡電流: 1 000 A、短絡装置 2 A gG タイプ (EN 60947-5-1)

推奨最低動作データ: 電圧 1 VAC/DC

電流 1 mA

スイッチング定格: 50 V AC/DC @ 0,2 A

電気的寿命: 操作回数 ≥ 2万回

電気強度: 500 VAC、50 Hz、1 分間 DIN IEC 60512-2 に準拠

過電圧カテゴリ: II, EN / IEC 61058-1に準拠

汚染度: 3、EN IEC 60947-1に準拠

規格: EN 60947-5-1、EN 60947-5-5、DIN EN ISO 13850、EN IEC 60204 に準拠

熱電流 Ith: 0.5 A (EN IEC 60947-5-1 / 最高温度+55℃での連続動作における最大電流 + 55°C)

機械的特性

端子: プラグイン端子, 2.8 x 0.5 mm

スイッチング動作: オルタネイト

リリースタイプ: ツイストリリース

機械的寿命: 操作回数 ≥ 2万回

操作力: 30 N ±4 N

操作トラベル: 4.2 mm

締め付けトルク: 最大 0.8 Nm

重量: 0.02 kg

周辺条件

IPG7前面保護等級、EN IEC 60529/A1:2010-04に準拠, IP69K前面保護等級、EN

IEC 60529/A1:2010-04に準拠,パネル表面粗さRa1.6

IK(R護等級: IK(06)

使用温度: - 25 °C ~ + 55 °C

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、20 サイクル、3 軸 (正弦波 EN IEC 60068-2-

6)

耐湿性、定常状態。56日、+ 40 °C / 93 %相対湿度、EN IEC 60068-2-78に準拠乾熱処理:96時間、+65℃、EN IEC 60068-2-2に準拠 耐候性:

低温:96 時間、- 25 °C (EN IEC 60068-2-1 に準拠) UVテスト、56日間 (EN

60068-2-5:1999に準拠)

認証

認証: CB (EN 60947), UL NISD (cULus, UL EU) LISTED E-File-Nr: E341760

準拠: CE, UKCA

REACH: REACH compliant

RoHS: RoHS compliant

その他

アクチュエーター, Ø 27 mm, マッシュルームヘッド, 照光用, 赤, プラスチック, 丸 簡単な説明:

形, 1 NC / 1 NO, オルタネイト, プラグイン端子, 2.8 x 0.5 mm, ツイストリリース,

照光の種類: 極性反転保護機能付きLED

寸法: Ø 27 mm

DIN EN ISO 13850およびEN 60204-1に準拠したアプリケーション,シール 製品型 ヒント:

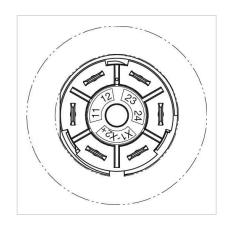
式:61-9900,回転防止リング製品型式:51-910,固定用ナット製品型式51-991,プ ラグイン端子 2.8 mm x 0.5 mm ははんだ付け可 UL証明書なし,フロントプレート 厚さ 1 ~ 4 mm 回転防止リング付き,フロントプレート 厚さ 1 ~ 6 mm 回転防止リ

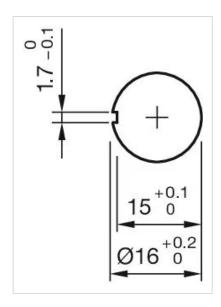
ングなし

配線図:

11 21 X2+12 22 X1-

コンポーネント レイアウト:





寸法図:

