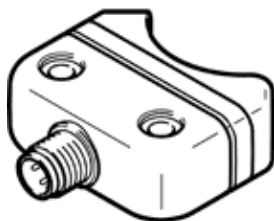


# limit switch box SRBI-C2-N-1-P-M12

部品番号: 8140399

FESTO



## データシート

| 特長   | 値   |
|--|---|
| デザイン   | 角形  |
| 規格   | EN 60947-5-2<br>VDI/VDE 3845                            |
| 認証   | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)                   |
| CEマーク  | EU-EMVガイドライン準拠<br>in accordance with EU RoHS directive  |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions   |
| KC mark                                      | KC-EMV  |
| 認証発行部  | UL E232949  |
| 材質   | RoHS対応  |
| 測定原理   | 誘導形   |
| 周囲温度   | -25 ... 70 °C   |
| 出力スイッチ                                       | PNP   |
| スイッチング機能                                     | ノーマルオープン接点  |
| スイッチング周波数                                    | 1,000 Hz  |
| 最大出力電流DC                                     | 200 mA  |
| 電圧降下   | $\leq 2.5$ V  |
| 残存電流   | 0 ... 0.5 mA  |
| 短絡保護   | パルス   |
| 使用電圧範囲 ( DC )                                | 10 ... 30 V   |
| 待機電流   | $\leq 22.5$ mA  |
| 誤極性保護  | 全ての電気配線に適用  |
| 電気入力接続ポート                                    | M12x1<br>プラグ<br>4ピン                                     |
| 取付方向   | 任意  |
| 質量   | 48 g  |
| Material housing                             | PBT   |
| Material screws                              | ステンレス   |
| ディスプレイの状態表示                                  | 緑LED  |
| 切換状態表示                                       | 黄色LED   |
| 状態表示   | 黄LED = バルブ切換状態<br>LED green = operating voltage display |
| 保管温度   | -40 ... 85 °C   |
| 保護仕様   | IP67  |
| 耐衝撃性   | 衝撃テスト : 重要度レベル2 ( FN 942017-5およびEN 60068-2-27準拠 )       |
| 耐振動  | 重度レベル2 ( FN 942017-4およびEN 60068-2-6 ) での輸送テスト           |
| PWIS conformity                              | VDMA24364 zone III                                      |
| 汚染度  | 3   |