

形D2D

ドア用電源スイッチ

CSM_D2D_DS_J_1_7

接点ギャップ3mm以上の ドア用電源スイッチ

- 電源スイッチに要求される接点ギャップ3mm以上を確保(標準形)。
- 2重復帰スプリング構造、強制開離構造の採用により安全性を配慮。
- メンテナンスに威力を発揮するプル・オン・ロック機構つきもシリーズ化。

RoHS適合



形式基準

形D2D-①②0③

①基本構成

- 1: 単極形・接点間隔3mm
- 2: プル・オン・ロック形・接点間隔1mm
- 3: 双極形・接点間隔3mm

②取り付け形態

- 0: ねじ取り付け
- 1: パネルマウント

③接触仕様

- 0: 1a1bタイプ
- 1: 1aタイプ(常開形)
- 2: 1bタイプ(常閉形)
- 3: 2a1bタイプ
- 4: 2aタイプ

種類 (◎印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先社にお問い合わせください。)

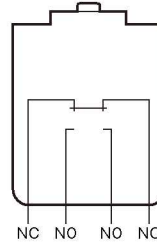
| 取り付け形態 | タイプ 接点間隔 接触仕様 | 標準形 | プル・オン・ロック形 * |
|-------------|---------------------|------------|--------------|
| | | 3mm以上 | 1mm |
| ねじ 取り付け | 1a1b | ◎形D2D-1000 | ◎形D2D-2000 |
| | 1a | ◎形D2D-1001 | — |
| | 1b | ◎形D2D-1002 | — |
| パネル マウント | 1a1b | ◎形D2D-1100 | ◎形D2D-2100 |
| | 1a | 形D2D-1101 | — |
| | 1b | ◎形D2D-1102 | — |
| | 2a1b | 形D2D-3103 | — |
| | 2a | 形D2D-3104 | — |

* プル・オン・ロック機能については、次ページをご覧ください。

接触仕様

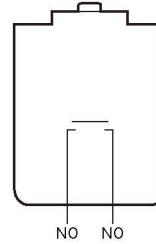
●1a1bタイプ

形D2D-1000 形D2D-2000
形D2D-1100 形D2D-2100



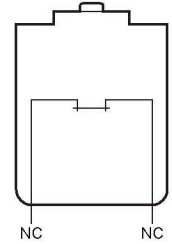
●1aタイプ

形D2D-1001
形D2D-1101



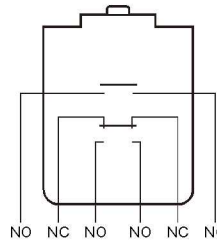
●1bタイプ

形D2D-1002
形D2D-1102



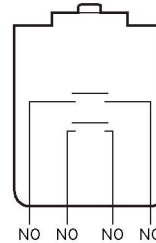
●2a1bタイプ

形D2D-3103



●2aタイプ

形D2D-3104



接点仕様

| 項目 | 形式 | 標準形 | プル・オン・ロック形 |
|---------------|------|------------|------------|
| | 接点 | 仕様 | リベット |
| 材質 | | 銀 | |
| 間隔(標準値) | | 3mm以上 | 1mm |
| 突入電流 | 常時閉路 | 最大30A | 最大24A |
| | 常時開路 | 最大30A | 最大24A |
| 最小適用負荷(参考値) * | | DC5V 160mA | |

* 最小適用負荷については、「**正しくお使いください**」の「**微小負荷形での使用について**」をご参照ください。

定格

| タイプ | 項目 定格電圧 | 抵抗負荷 |
|------------|------------|--------|
| | 標準形 | AC250V |
| プル・オン・ロック形 | AC250V | 10A |

注. 上記定格は、以下の条件で試験を行った場合です。

- (1) 周囲温度: 20±2℃
- (2) 周囲湿度: 65±5%RH
- (3) 操作ひん度: 30回/min

端子接続用部品(別売) → 「マイクロスイッチ 共通付属品」参照