

シール性、耐衝撃性、耐強度を向上させた
小形重装備リミットスイッチ

- 回転軸部の2重シール構造をさらに強化し、ガスケットフルカバー方式などによりシール性を確保。
(UL、NEMA 3、4、4X、6P、12、13を取得)
- ワイドな温度仕様(-40~+100℃:標準形)
- 耐薬品性に威力を発揮するフッ素ゴム仕様も別途用意。
- メンテナンス時のタイム・ロスを最小限にとどめる
ブロックマウント方式を採用。
- 各種複合動作を可能にする4回路双断形をラインアップ。
- UL、CSA、CCC規格取得。
(認定形式については、当社までお問い合わせください)

14~15ページの「正しくお使いください」および「リミットスイッチ 共通の注意事項」をご覧ください。



規格証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト (www.fa.omron.co.jp/)の「規格認定/適合」をご覧ください。

形式構成

■形式基準 (組み合わせできないものもあります。詳細はお問い合わせください。)

形D4A-□□□□N(セット形式)

① ② ③

①レセプタクル・ボックス

- 1: 1/2-14NPTコンジット口(2回路双断形)
- 2: 1/2-14NPTコンジット口(4回路双断形)
- 3: G1/2コンジット口(2回路双断形)
- 4: G1/2コンジット口(4回路双断形)

②スイッチ・ボックス

- 1: 2回路双断形、表示灯なし
- 3: 2回路双断形、ネオンランプ
- E: 2回路双断形、LED(DC24V 漏れ電流1.3mA)
- 5: 4回路双断形、同時動作、表示灯なし
- 7: 4回路双断形、シーテンス動作、表示灯なし *1
- 9: 4回路双断形、センター・ニュートラル動作、表示灯なし *2
- L: 4回路双断形、同時動作、ネオンランプ
- P: 4回路双断形、同時動作、LED

*1. ヘッドは形D4A-0017N専用ヘッドをご使用ください。

*2. ヘッドは形D4A-0018N専用ヘッドをご使用ください。

注. フッ素ゴムシールタイプも用意しておりますので別途お問い合わせください。

③ヘッド

- 01: 回転レバー形、標準形
- 02: 回転レバー形、高感度形
- 03: 回転レバー形、軽動作形
- 04: 回転レバー形、高感度軽動作形
- 05: 回転レバー形、保持形
- 17: 回転レバー形、シーテンス動作形
- 18: 回転レバー形、センター・ニュートラル動作形
- 06: サイド・ブランジャ形、標準形
- 07-V: サイド・ブランジャ形、垂直ローラ形
- 07-H: サイド・ブランジャ形、水平ローラ形
- 08: サイド・ブランジャ形、調整形
- 09: トップ・ブランジャ形、標準形
- 10: トップ・ブランジャ形、ローラ形
- 11: トップ・ブランジャ形、調整形
- 12: フレキシブル・ロッド形、スプリング・ワイヤ形
- 14: フレキシブル・ロッド形、プラスチック・ロッド形
- 15: フレキシブル・ロッド形、キャット・ウイスカ形
- 16: フレキシブル・ロッド形、コイル・スプリング形