

形D4Eの性能面をさらに向上。 軽薄短小、高耐久性、高シールのニーズにマッチ



- 内蔵スイッチの板ばねのレバー比を変更し、スナップ・アクション性の向上、高耐久性化を実現。
- 内蔵スイッチにカバーを採用し、耐塵性、耐油性に優れた構造。
- また、ブランジャ部のシールキャップの高耐久性化を実現。
- 配線時、メンテ時間を見短くできるコネクタ方式を採用。
(使いなれた、ねじ締めつけ端子も品揃え)
- 微小負荷タイプは金クラッド接点で電子回路制御に使用可能。
- ねじ締めつけ方式には、モールド端子形、動作表示灯つきモールド端子形もラインアップ。
- EN (TÜV)、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）
- 取り付けビッチおよび特性は従来の形D4Eと同一であり変更はありません。



規格認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「**規格認証/適合**」をご覧ください。

△ 9~10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。

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D4E-□□□□□N

① ② ③ ④

①電流定格

- 1 : AC125V 5A
ただし、コネクタタイプの場合は
AC125V 1A、DC30V 1A
2 : AC125V 0.1A
ただし、コネクタタイプの場合は
AC125V 0.1A、DC30V 0.1A

②アクチュエータの種類

- A : ローラ・ブランジャ形
B : クロス・ローラ・ブランジャ形
C : ブランジャ形
D : シール・ローラ・ブランジャ形
E : シール・クロス・ローラ・ブランジャ形
F : シール・ブランジャ形
G : ローラ・レバー形
H : 一方向動作ローラ・レバー形

③端子仕様

- 00 : ACコネクタ方式
10 : DCコネクタ方式
20 : ねじ締めつけ方式
21 : ねじ締めつけ方式
22 : ねじ締めつけ方式

- 左側引き出し
右側引き出し
左側引き出し
右側引き出し
(コードは耐油コード VCTF 3m)
注：形D4E-Nと形D4Eでは、端子仕様の形式が違いますのでご注意ください。

（モールド端子形の新・旧形式対照表）

形式	形D4E-N	形D4E
右側引き出し	形D4E-□□23N	形D4E-□□21
左側引き出し	形D4E-□□24N	形D4E-□□23
下側引き出し	—	形D4E-□□22

④動作表示方式

- 無表示：動作表示灯なし
L : AC250V(ネオンランプ)
L2 : DC24V(LED)
注：動作表示灯つまは、モールドタイプのみ製作可能です。