



生産終了商品

無接点マイクロスイッチ



形D2EVシリーズ



推奨代替商品

形VX-0□-1A2

形VX-0□-1A3

1998年3月末生産終了

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- ・形D2EVは無接点スイッチであるため厳密な意味での代替商品はありませんが、有接点スイッチへの代替が可能な場合は、取付ピッチが同一の形VXシリーズへの切替をお薦めします。

生産終了商品との相違点

形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形VXシリーズ		○	×		×	○	○

：完全互換
○：ほとんど変更ありません / 相似性の高い変更
×：変更大
—：該当する仕様がありません

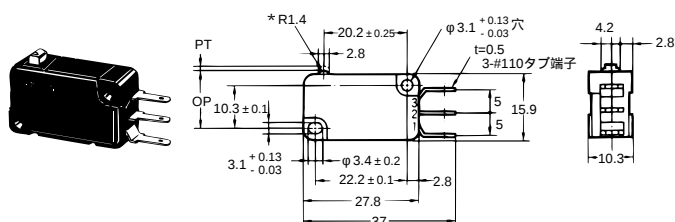
外形寸法/取付寸法

生産終了商品

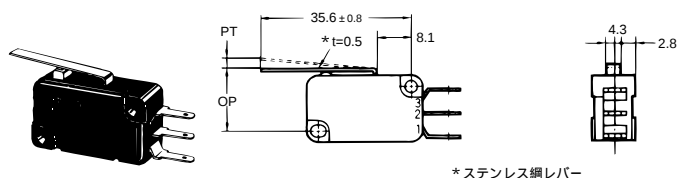
形D2EVシリーズ

外形寸法

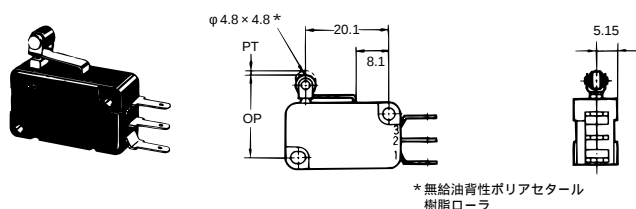
形D2EV-5E(-S)



形D2EV-5EL(-S)



形D2EV-5EL22(-S)



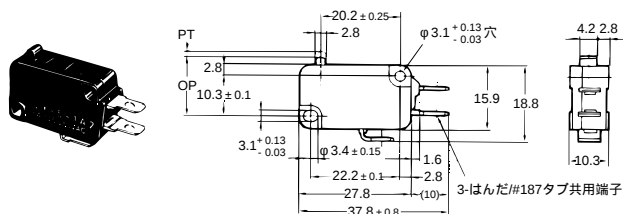
取付寸法

推奨代替商品

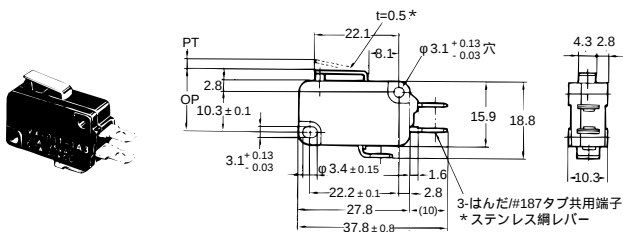
形VXシリーズ

外形寸法

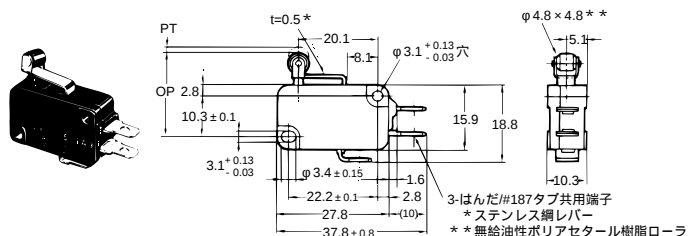
形VX-01-1A2(-1A3)



形VX-011-1A3



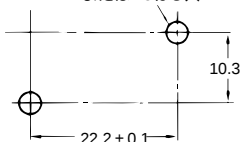
形VX-015-1A3



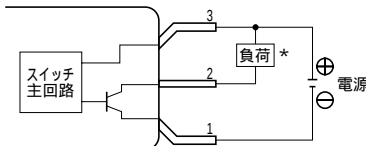
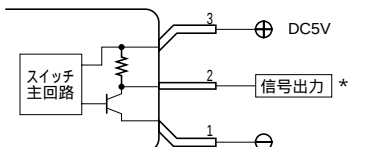
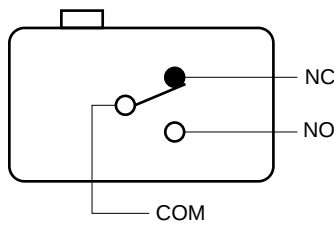
取付寸法

取付寸法は同一です

2-φ3.1取り付け穴
またはM3ねじ穴



接続（内部回路、端子配置）

生産終了商品 形D2EVシリーズ	推奨代替商品 形VX-0□-1A2(-1A3)												
接 続 オープンコレクタタイプ  * 負荷 <table border="1"> <tr> <th>スイッチ状態</th><th>負荷</th></tr> <tr> <td>自由状態</td><td>OFF</td></tr> <tr> <td>ボタン押込み</td><td>ON</td></tr> </table> 電圧出力タイプ  * 信号出力 <table border="1"> <tr> <th>スイッチ状態</th><th>信号出力</th></tr> <tr> <td>自由状態</td><td>5V</td></tr> <tr> <td>ボタン押込み</td><td>0V</td></tr> </table>	スイッチ状態	負荷	自由状態	OFF	ボタン押込み	ON	スイッチ状態	信号出力	自由状態	5V	ボタン押込み	0V	接 続 
スイッチ状態	負荷												
自由状態	OFF												
ボタン押込み	ON												
スイッチ状態	信号出力												
自由状態	5V												
ボタン押込み	0V												

代替形式一覧

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形D2EV-5E 形D2EV-5E-S	形VX-01-1A2	173
形D2EV-5F 形D2EV-5F-S	形VX-01-1A3	173
形D2EV-5EL 形D2EV-5EL-S	形VX-011-1A2	—
形D2EV-5FL 形D2EV-5FL-S	形VX-011-1A3	205
形D2EV-5EL22 形D2EV-5EL22-S	形VX-015-1A2	—
形D2EV-5FL22 形D2EV-5FL22-S	形VX-015-1A3	270

異なる特性比較

形式	生産終了商品	推奨代替商品
項 目	形D2EVシリーズ	形VX-0□-1A2(-1A3)
OT 最小	0.5mm	1.0mm
OP	14.4 ± 0.8mm	14.7 ± 0.4mm
寿命	1500万回以上	1000万回以上