2回路リミットスイッチ

WL-N/WL

使用環境、用途に合わせて選択できる 2回路リミットスイッチ

- 回転レバー形、プランジャ形、フレキシブル・ロッド形、フォーク・ロック・レバー形の多彩なヘッド形状。
- ワークの形状や動きに合わせて様々なアクチュエータから最適な形状を選択可能。
- 一般的な検出はもちろん、過酷な環境に対応する耐環境形、溶接工程に適したスパッタ対策形、高頻度使用に適した長寿命形も品揃え。



⚠ 61～66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。

特長

一般形

●豊富な種類

回転レバー形、プランジャ形、フレキシブル・ロッド形、フォーク・ロック・レバー形のヘッド形状と、多彩なアクチュエータからワーク形状や動きに合わせて商品選定が可能。

耐環境形

●6種類の耐環境形を品揃え

高密閉、高密封、耐熱、耐寒、耐食、耐候性形を品揃え。
現場環境に合わせて選択可能。

スパッタ対策形

●溶接現場に最適

スパッタ付着を防止するステンレス鋼や樹脂材料を採用。
溶接時に発生する亜鉛粉によるトラブルを軽減。

長寿命形

●高頻度使用に適した長寿命形

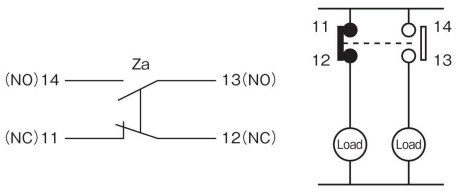
ヘッド部の耐摩耗性、摺動性向上などにより機械的耐久性3,000万回以上を実現。

共通の特長

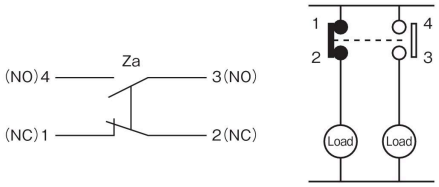
●接点部は2回路双断

2回路双断で回路を確実にしゃ断。

・基準形／保持形（形WL-N）



・高感度形／高精度形（形WL）



●IP67の保護構造

●日常点検が容易な動作表示形

ネオンランプまたはLEDにより動作状態を表示。始動時のチェックやメンテナンスを簡単に。

●配線仕様に合わせたセンサI/Oコネクタ形

直出しコネクタタイプと、プリワイヤコネクタタイプを品揃え。
リミットスイッチの交換作業が容易に。