# KI5200

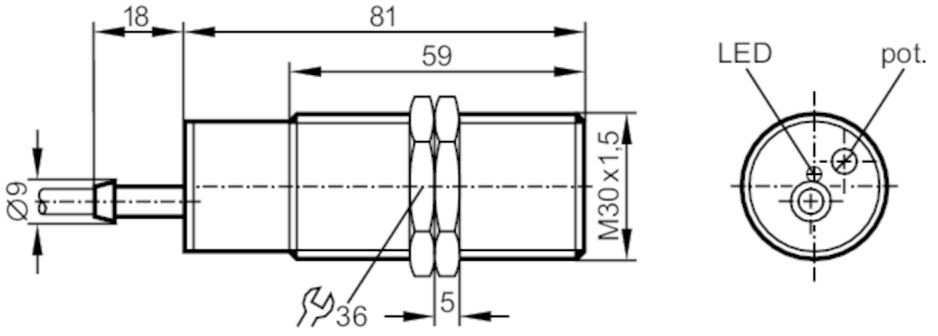
静電容量式近接センサ

KI-3015-BPKG/NI

廃止品 - 参考資料

代替品: KI5002

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。




| | | |
|---|---|---|
| **製品特性** | | |
| 電気仕様 | | PNP |
| 出力機能 | | ノーマルオープン |
| 定格検出距離 | [mm] | 3～15 |
| 外装 | | ねじ切り形 |
| 外形寸法 | [mm] | M30 x 1.5 / L = 81 |
| **電気的仕様** | | |
| 使用電源電圧範囲 | [V] | DC 10～36 |
| 消費電流 | [mA] | 13，(24 V) |
| 保護クラス | | II |
| 逆接続保護 | | 有 |
| **出力** | | |
| 電気仕様 | | PNP |
| 出力機能 | | ノーマルオープン |
| スイッチング出力時のDC電圧降下(最大) | [V] | 2.5 |
| 出力開閉電流 (DC) | [mA] | 250 |
| 応答周波数 (DC) | [Hz] | 40 |
| 短絡保護 | | 有 |
| 短絡保護機能タイプ | | パルス |
| 過負荷保護回路 | | 有 |
| **監視範囲** | | |
| 定格検出距離 | [mm] | 3～15 |
| 感度調整 | | 有 |
| 工場出荷設定 | [mm] | 15 |
| **使用環境条件** | | |
| 使用周囲温度 | [°C] | -25～70 |

# KI5200

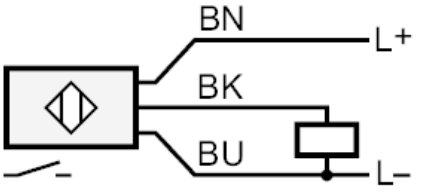
静電容量式近接センサ

KI-3015-BPKG/NI

| | | |
|---|---|---|
| 保護構造 | IP 65 | |
| ノイズ耐性型 | 有, (高周波ノイズ耐性型) | |
| **試験 / 認証** | | |
| EMC | EN 60947-5-2 | |
| **機械的仕様** | | |
| 外装 | ねじ切り形 | |
| 取付け | 埋込み不可 | |
| 外形寸法 [mm] | M30 x 1.5 / L = 81 | |
| ねじ規格 | M30 x 1.5 | |
| 材質 | PBT | |
| **ディスプレイ / パーツ** | | |
| 表示 | スイッチング状態 | 1 x LED, 黄色 |
| **アクセサリ** | | |
| 付属品 | ロックナット: 2 | |
| | 調整ドライバー: 1 | |
| **備考** | | |
| 梱包数 | 1 個 | |
| **電気接続** | | |

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm²

**接続**




芯線色:

BN = 茶
BU = 青
BK = 黒