

KI5062



静電容量式近接センサ

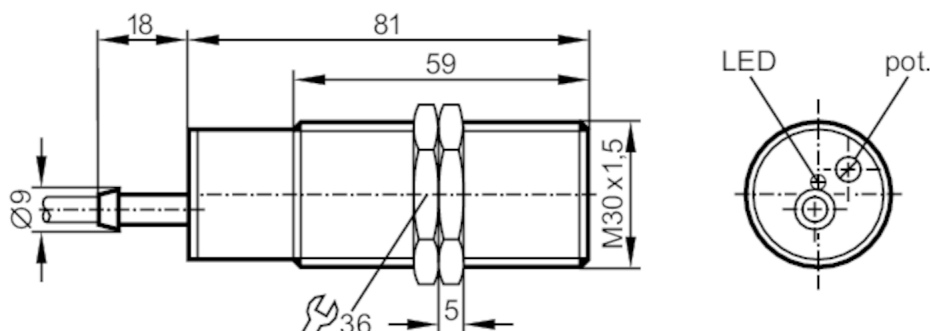
KI-3015-BPKG

RT

廃止品 - 参考資料

代替品: KI5207

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]	15
外装	ねじ切り形
外形寸法 [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~36
消費電流 [mA]	10, (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]	15
感度調整	有
工場出荷設定 [mm]	15
検出距離 [mm]	15 ± 10 %
設定距離 [mm]	0~12.1

精度 / 誤差

修正係数	ガラス: 0.4 / 水: 1 / セラミック: 0.2 / 塩化ビニール (PVC): 0.2
------	--

KI5062



静電容量式近接センサ

KI-3015-BPKG RT

ヒステリシス	[検出距離に対する%]	1～15
スイッチポイントドリフト	[検出距離に対する%]	-15～15

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 65

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, 赤
----	----------	------------

アクセサリ

付属品		ロックナット: 2 調整ドライバー: 1
-----	--	-------------------------

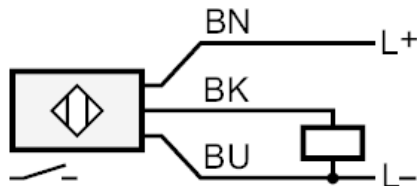
備考

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