

II5462

高周波誘導式近接センサ

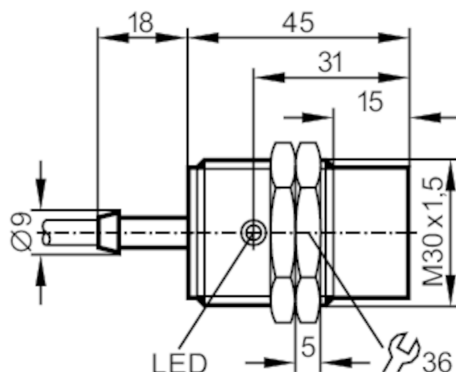
II53015-BNOG/MS



廃止品 - 参考資料

代替品: II5346

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	NPN
出力機能	ノーマルクローズ
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 = 45

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 18~36
消費電流 [mA]	7, (24 V)
保護クラス	II
逆接続保護	—

出力

電気仕様	NPN
出力機能	ノーマルクローズ
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2
出力開閉電流 (DC) [mA]	200
応答周波数 (DC) [Hz]	250
短絡保護	—
過負荷保護回路	—

監視範囲

定格検出距離 [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	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.4 / アルミニウム: 0.3 / 銅: 0.2
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	-10~10

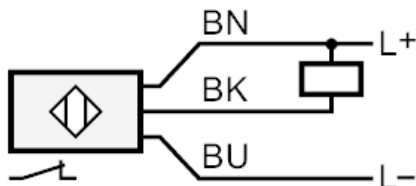
II5462



高周波誘導式近接センサ

II3015-BNOG/MS

[検出距離に対する%]		
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 67
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 = 45
ねじ規格		M30 x 1.5
材質		真鍮 ニッケルメッキ, 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
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 mm ²		
接続		



BK = 芯線色 :
BN = 黒
BU = 茶
 青