

II5160

高周波誘導式近接センサ

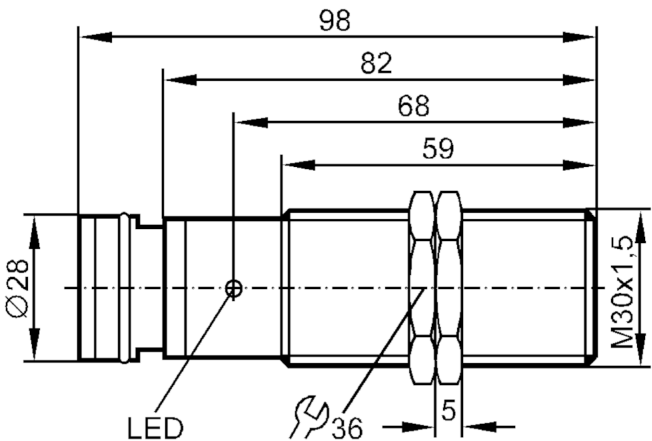
IIA4010LCPKG/TS-600-A



廃止品 - 参考資料

代替品: II5162

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		C接点
定格検出距離	[mm]	10
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 18～30
消費電流	[mA]	7, (24 V)
逆接続保護		—
出力		
電気仕様		PNP
出力機能		C接点
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	1
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	50
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]	10



高周波誘導式近接センサ

IIA4010LCPKG/TS-600-A

検出距離	[mm]	10 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～8.1
精度 / 誤差		
修正係数	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.54 / アルミニウム: 0.5 / 銅: 0.46	
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%]	-10～10
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造	IP 65	
機械的仕様		
外装	ねじ切り形	
取付け	埋込み可	
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
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 - プラグ		

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x Ø 28 mm, コーディング: A



接続

