

II5173

高周波誘導式近接センサ

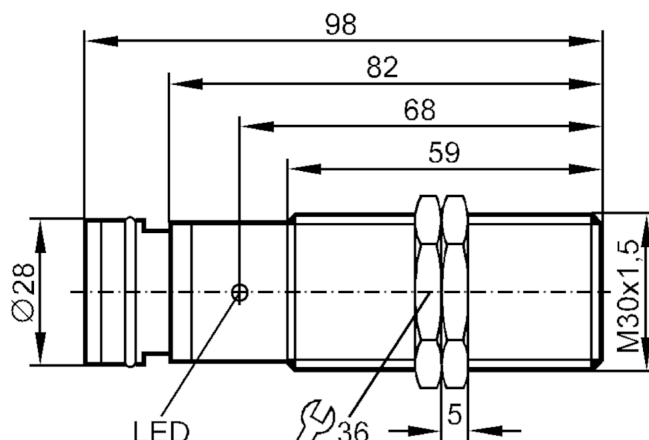
IIA4015LCPKG/V4A/TS-600-APA



廃止品 - 参考資料

代替品: II5760

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]	15
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]	15
-------------	----



高周波誘導式近接センサ

IIA4015LCPKG/V4A/TS-600-APA

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: 0.54 / 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	埋込み不可	
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
ねじ規格	M30 x 1.5	
材質	ステンレス 1.4571 (SUS316Ti), 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

コネクタ式: 1 x Ø 28 mm, コーディング: A



接続

