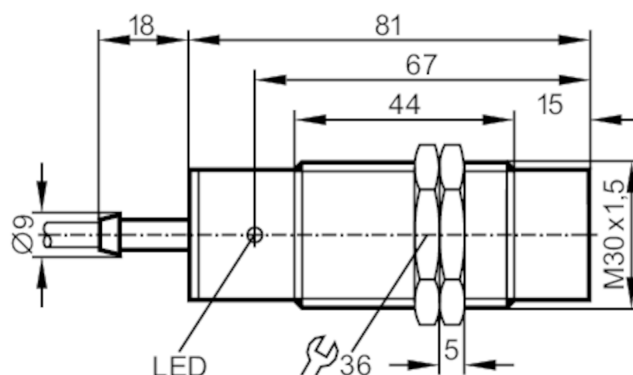


廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様		直列接続可能
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]	AC/DC 20~250
保護クラス		II
逆接続保護		有

出力

電気仕様		直列接続可能
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]	7.5
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	7.5
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	4
出力開閉電流 (AC)	[mA]	70, (200 (~50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	2200, (20 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	30
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 %

II0314

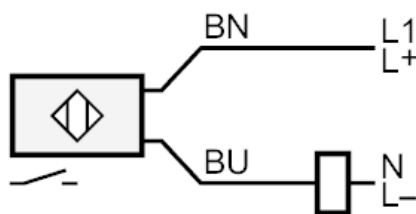


高周波誘導式近接センサ

IIA2015RABOA/V4A

RT

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: 0.5 / アルミニウム: 0.4 / 銅: 0.3	
ヒステリシス		[検出距離に対する%]	3～15
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 67	
試験 / 認証			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	クラスB
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		ステンレス 1.4571 (SUS316Ti) ニッケルメッキ, 検出面: 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), 2 x 0.5 mm²			
接続			



芯線色:
BN = 茶
BU = 青