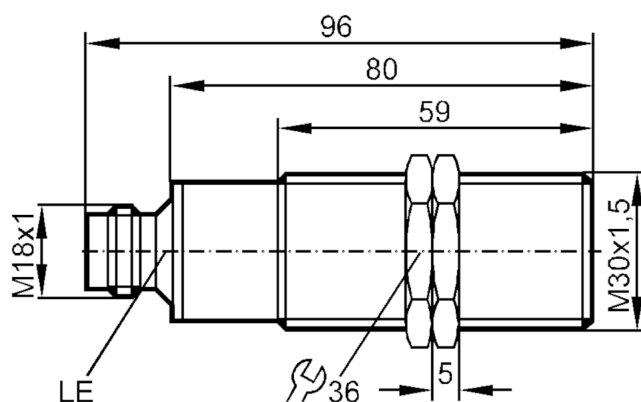


廃止品 - 参考資料

代替品: II0282

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

出力機能		ノーマルオープン
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

周波数 (AC)	[Hz]	47～63
使用電源電圧範囲	[V]	AC 20～250 / DC 15～250
保護クラス		II
逆接続保護		—

出力

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]	6
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	6.5
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	2.5 (AC 250 V) / 1.3 (AC 110 V) / 0.8 (DC 24 V)
出力開閉電流 (AC)	[mA]	250, (350 (～50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	30



高周波誘導式近接センサ

IIA2010LABOA/V4A/BS-301-A

短絡保護		—
過負荷保護回路		—
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	10
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: 0.4 / 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%]	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 67
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		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

高周波誘導式近接センサ

IIA2010LABOA/V4A/BS-301-A

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M18, コーディング: A

