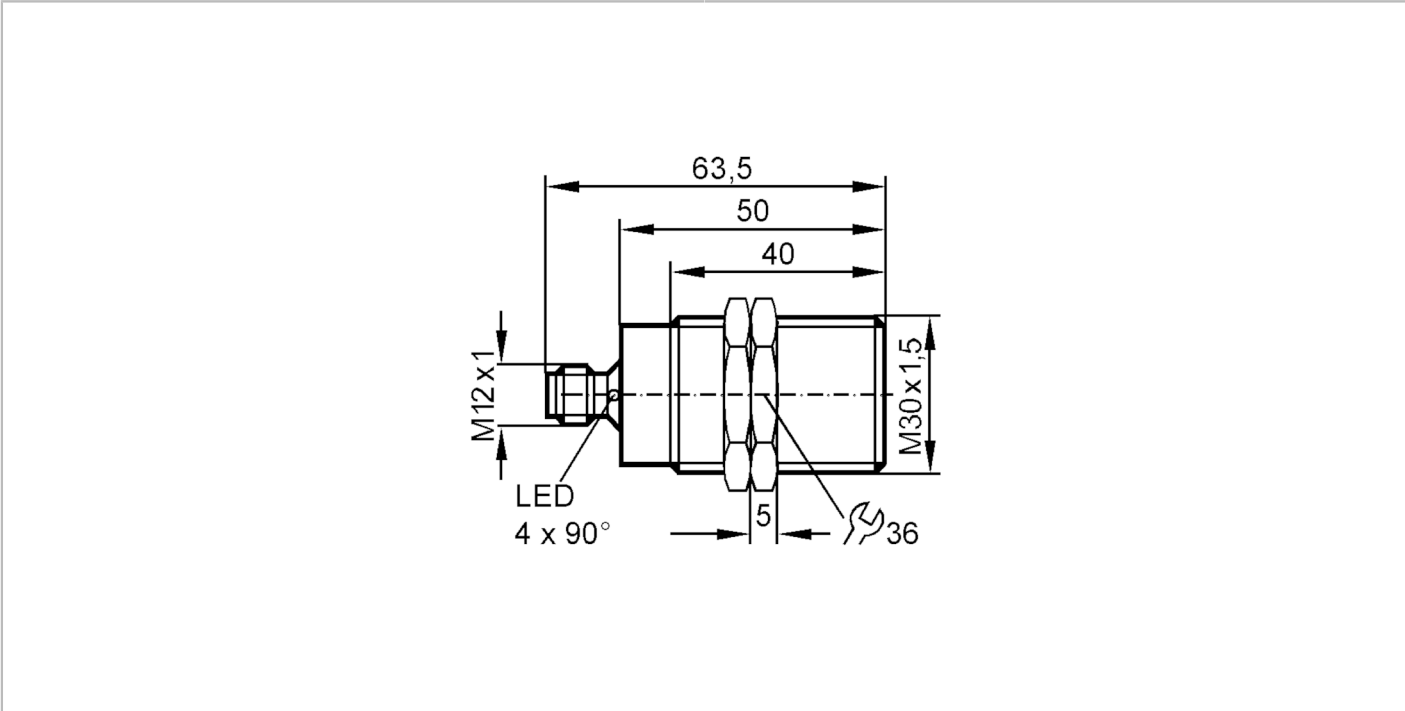




廃止品 - 参考資料



製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	20
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
アプリケーション		
特長		長距離型
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	12, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP
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]	2
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	100
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス



高周波誘導式近接センサ

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

過負荷保護回路		有	
監視範囲			
定格検出距離	[mm]	20	
検出距離	[mm]	20 ± 10 %	
設定距離	[mm]	0～16.2	
長距離型		有	
精度 / 誤差			
修正係数		鋼鉄: 1 / ステンレス: 1 / 真鍮: 1.3 / アルミニウム: 1 / 銅: 0.8	
ヒステリシス	[検出距離に対する%]	1～15	
使用環境条件			
使用周囲温度	[°C]	-25～70	
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 1.4305 (SUS303)	
ディスプレイ / パーツ			
表示		スイッチング状態	4 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 M12, コーディング: A





高周波誘導式近接センサ

IIK3020BBPKG/K1/US-100-DPS

接続

