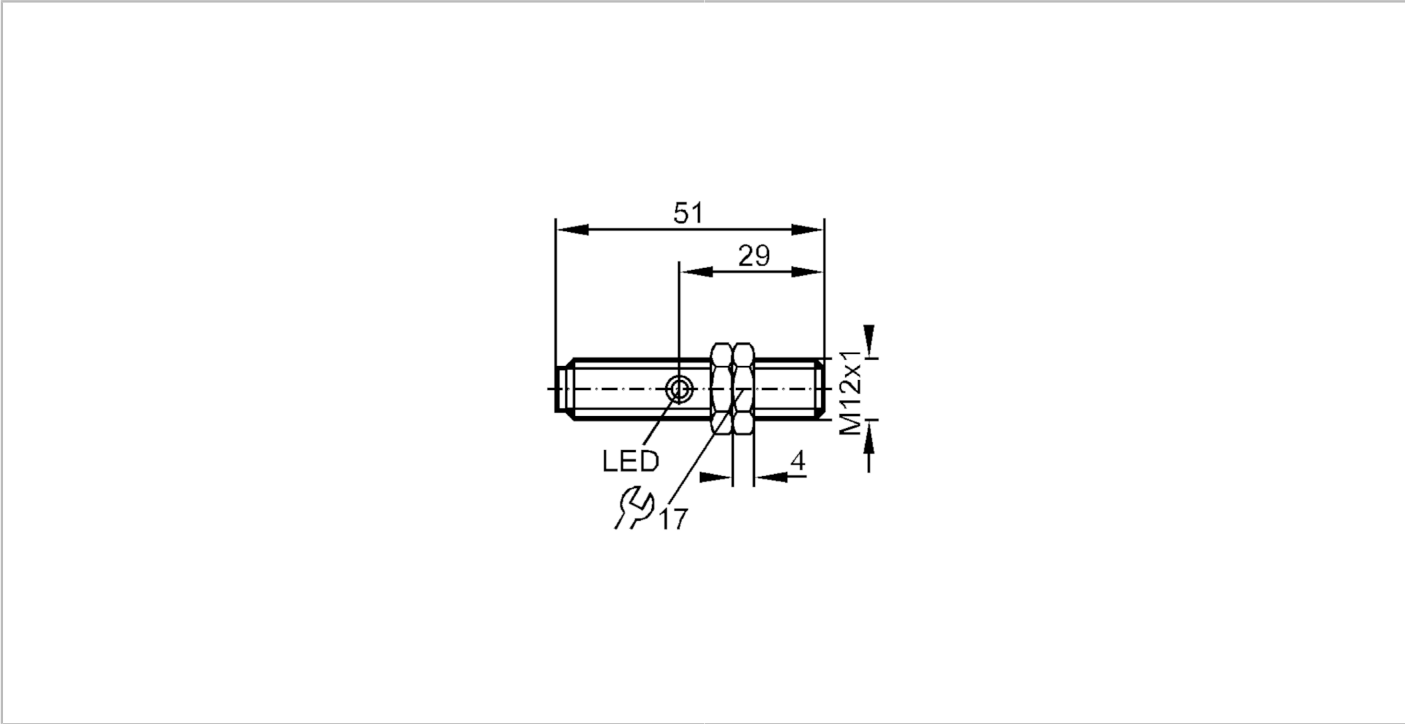




廃止品 - 参考資料

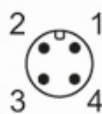


製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	2
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M12 x 1
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 18～36
消費電流	[mA]	15, (24 V)
保護クラス		I
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	125, (150 (～50 °C))
応答周波数 (DC)	[Hz]	800
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有



高周波誘導式近接センサ

IFB3002-BPKG

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	2
検出距離	[mm]	2 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～1.6
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 65	
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]	M12 x 1
ねじ規格	M12 x 1	
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
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

IFB3002-BPKG

接続

