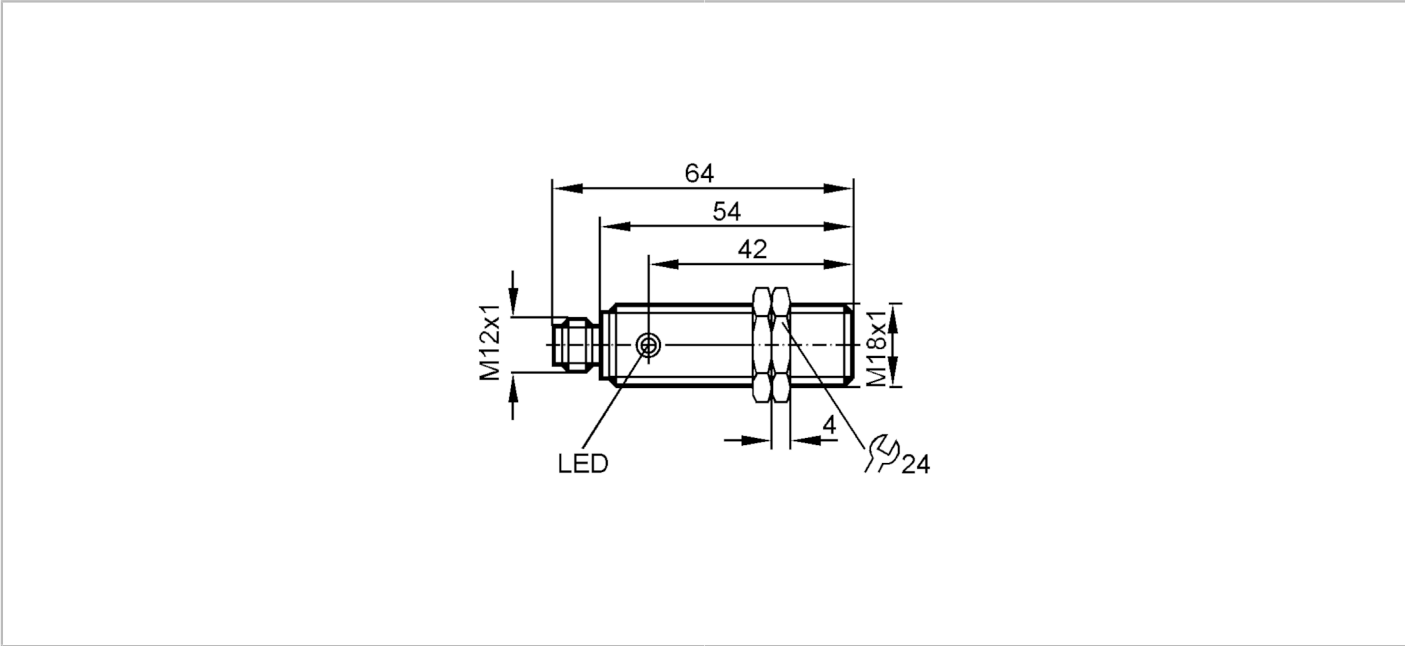


IG0316



高周波誘導式近接センサ
IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

廃止品 - 参考資料



製品特性		
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	5
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	AC/DC 20～250
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]	6.7
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	6.7
最小負荷電流	[mA]	4
漏れ電流	[mA]	2.2
出力開閉電流 (AC)	[mA]	100
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	70
短絡保護		—
過負荷保護回路		—
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	5

IG0316



高周波誘導式近接センサ

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

検出距離	[mm]	5 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～4.05
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: 0.3 / 銅: 0.2	
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]	-25～100
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]	M18 x 1
ねじ規格		M18 x 1
材質		真鍮 ニッケルメッキ, ULTRASON
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

IGK2005ZABOA/SL/LS-200-K

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: B

