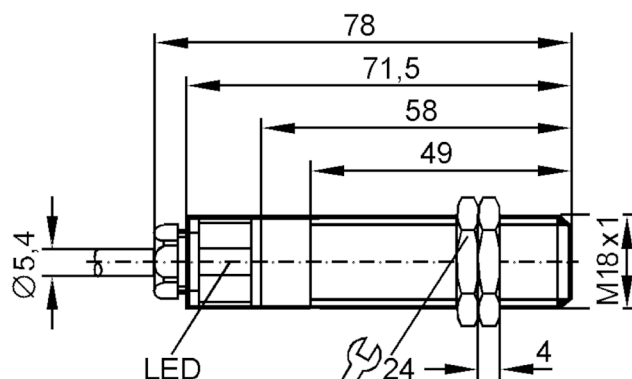


廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様		PNP
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]	DC 10~36
消費電流	[mA]	15, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		有

出力

電気仕様		PNP
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]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	500
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

監視範囲

定格検出距離	[mm]	5
感度調整		—

IG6009



高周波誘導式近接センサ

IGK3005-BPKG/V4A/10M

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: 0.66 / 真鍮: 0.42 / アルミニウム: 0.37 / 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	埋込み可	
外形寸法 [mm]	M18 x 1	
ねじ規格	M18 x 1	
材質	ステンレス 1.4571 (SUS316Ti), POM, PES	

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	

電気接続		
------	--	--

接続		
----	--	--

