

IG5027



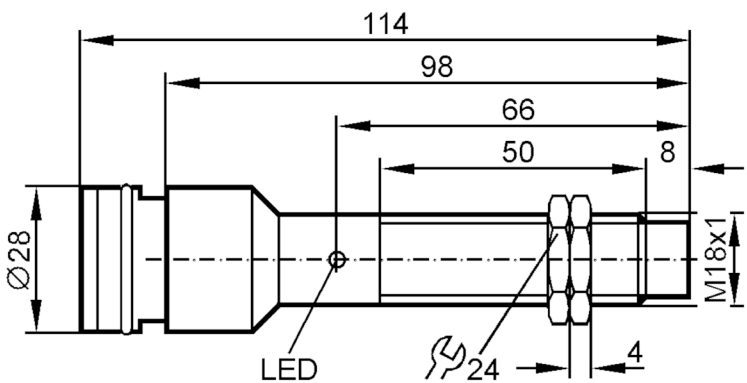
高周波誘導式近接センサ

IGA3008LBNOG/TS-600-ANO

廃止品 - 参考資料

代替品: IG5578

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

電気仕様		NPN
出力機能		ノーマルクローズ
定格検出距離	[mm]	8
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)
逆接続保護		—

出力

電気仕様		NPN
出力機能		ノーマルクローズ
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	1
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	120
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

定格検出距離	[mm]	8
検出距離	[mm]	8 ± 10 %



高周波誘導式近接センサ

IGA3008LBNOG/TS-600-ANO

設定距離	[mm]	0～6.5
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%]	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	
機械的仕様		
外装	ねじ切り形	
取付け	埋込み不可	
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, 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	

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x Ø 28 mm, コーディング: A



接続

