

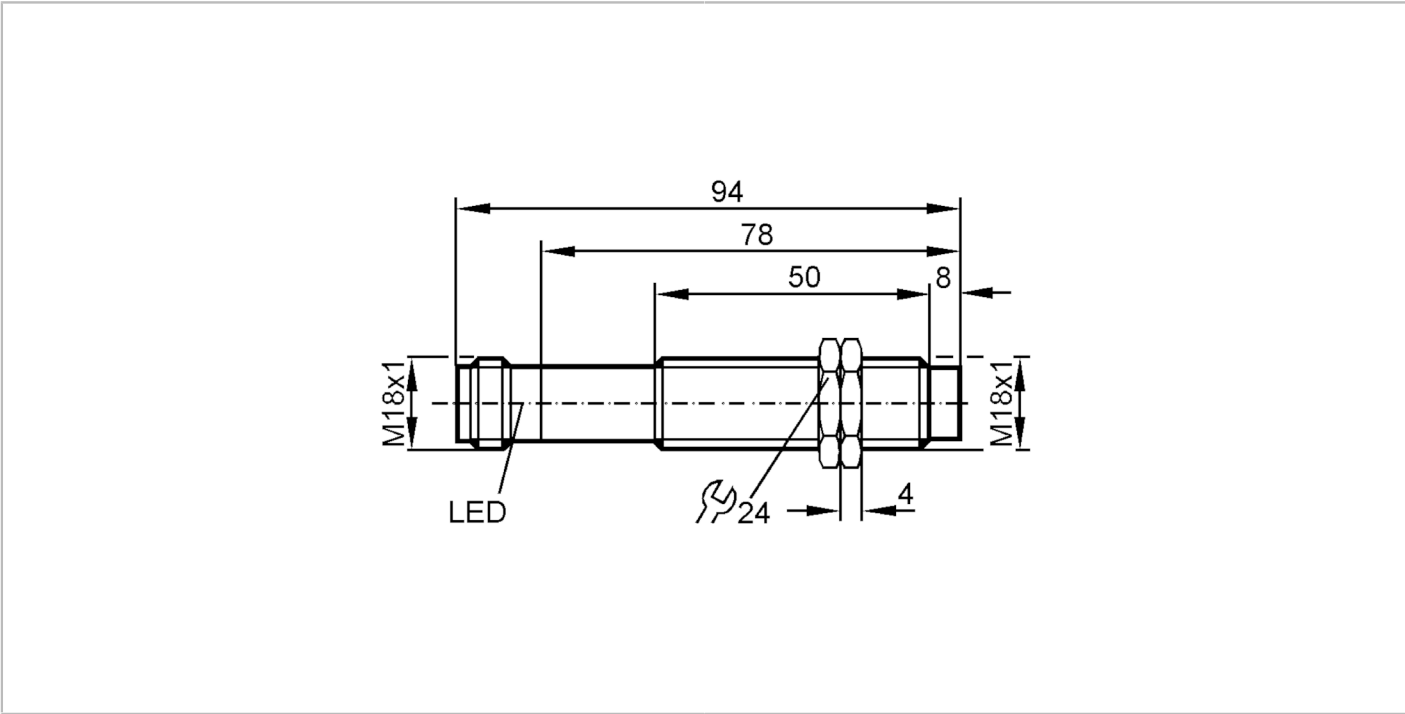
IG5044



高周波誘導式近接センサ
IGA3008LBPOG/BS-201-APS

廃止品 - 参考資料

代替品: IG5588
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	PNP
出力機能	ノーマルオープン
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]	7, (24 V)
逆接続保護	—

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]	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 %

IG5044



高周波誘導式近接センサ

IGA3008LBPOG/BS-201-APS

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 67
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 M18, コーディング: A



接続

