

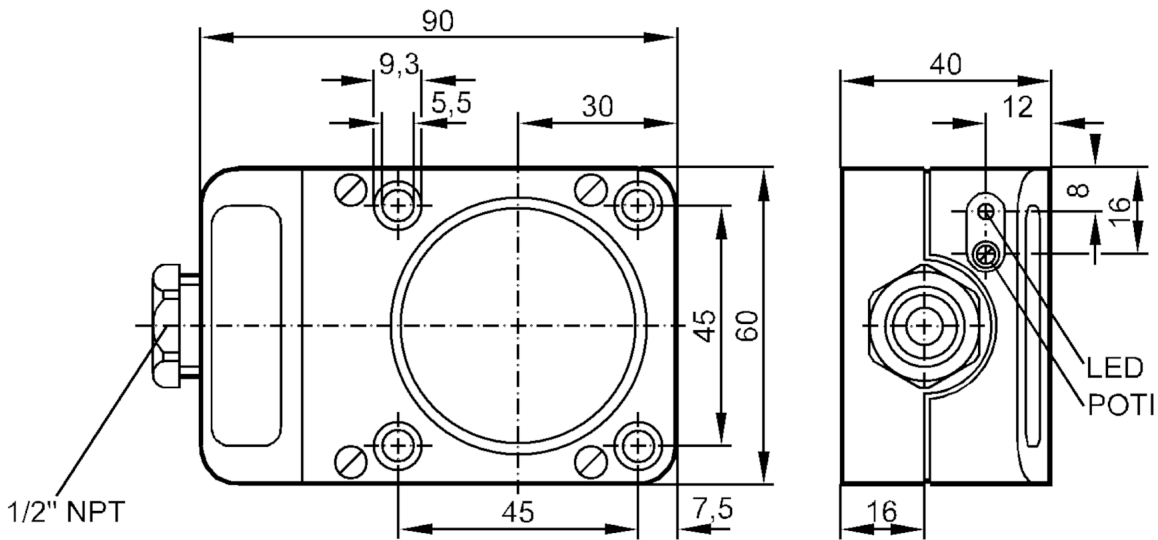
IC5010



高周波誘導式近接センサ

ICE3040-FPKG/NPT

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 / ノーマルクローズ, (切替可能)
定格検出距離	[mm]	40
外装		角形
外形寸法	[mm]	90 x 60 x 40

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
出力機能		ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (切替可能)
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]	15
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

IC5010



高周波誘導式近接センサ

ICE3040-FPKG/NPT

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	40
検出距離	[mm]	40 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～32.4
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%]	1～15
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	
機械的仕様		
重量	[g]	0.278
外装	角形	
取付け	埋込み不可	
外形寸法	[mm]	90 x 60 x 40
材質	PPE	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
アクセサリ		
付属品	調整ドライバー: 1	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
端子: ～2.5 mm ² , ケーブル外被: Ø 7～13 mm		
接続		

