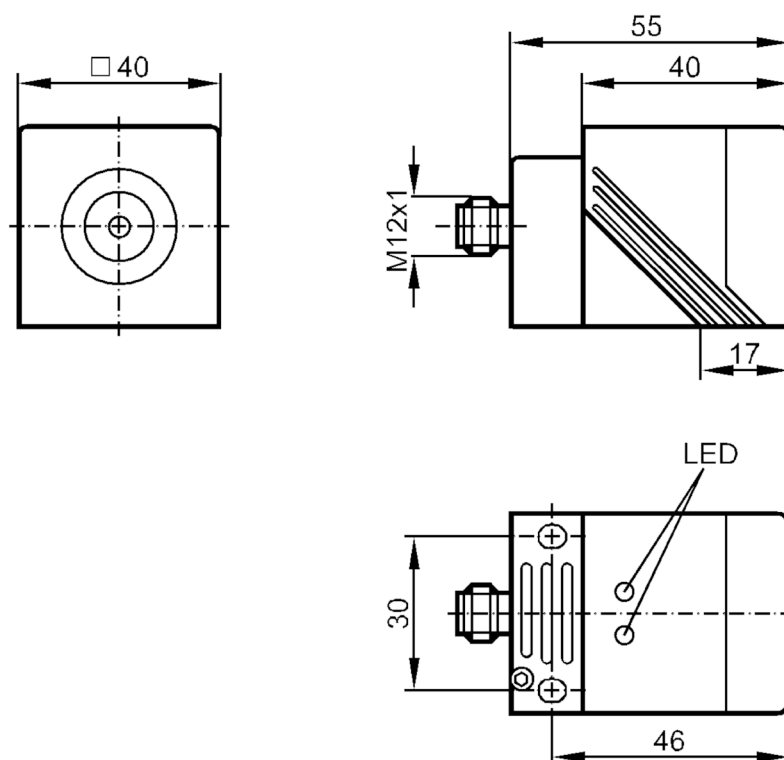




廃止品 - 参考資料

代替品: IM5125 または IM5126

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		C接点
定格検出距離	[mm]	35
外装		角形
外形寸法	[mm]	40 x 40 x 62

アプリケーション

特長	金メッキ接点, セーフコート
----	----------------

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~36
消費電流	[mA]	20, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		有

出力

電気仕様	PNP
------	-----



高周波誘導式近接センサ

IMC4035-CPKG/SC/US-100-DPA

出力機能		C接点
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]	100
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]	35
検出距離	[mm]	35 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～28.3
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]	-25～70
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
外装	角形	
取付け	埋込み不可	
外形寸法	[mm]	40 x 40 x 62
材質	外装: PPE, 検出面: PEI セーフコート, エンドストップ パー: 亜鉛ダイキャスト, クランプ: 亜鉛ダイキャスト	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
	動作	1 x LED, 緑
アクセサリ		
付属品	取付けブラケット: 1	
	六角レンチ: 1	
備考		
備考	検出面は5方向に可能	
梱包数	1 個	



高周波誘導式近接センサ

IMC4035-CPKG/SC/US-100-DPA

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, コンタクト: 金メッキ



接続

