

IM5072



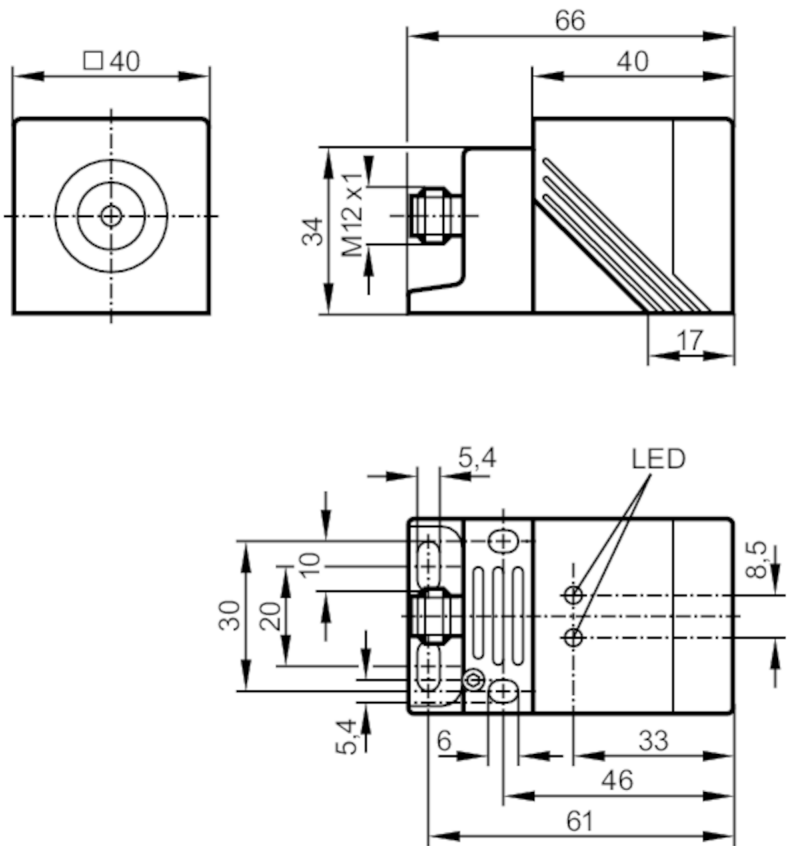
高周波誘導式近接センサ

IMC4020BCPKG/US-100

廃止品 - 参考資料

代替品: IM5123

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]	20
外装		角形
外形寸法	[mm]	40 x 40 x 66

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
出力機能		C接点

IM5072



高周波誘導式近接センサ

IMC4020BCPKG/US-100

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]	20

精度 / 誤差		
修正係数	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.8 / 真鍮: 0.4 / アルミニウム: 0.4 / 銅: 0.3	

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		埋込み可
外形寸法	[mm]	40 x 40 x 66
材質		PBT, 検出面: PPE, クランプ: PPS

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		
梱包数		1 個

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



IM5072

高周波誘導式近接センサ

IMC4020BCPKG/US-100



接続

