

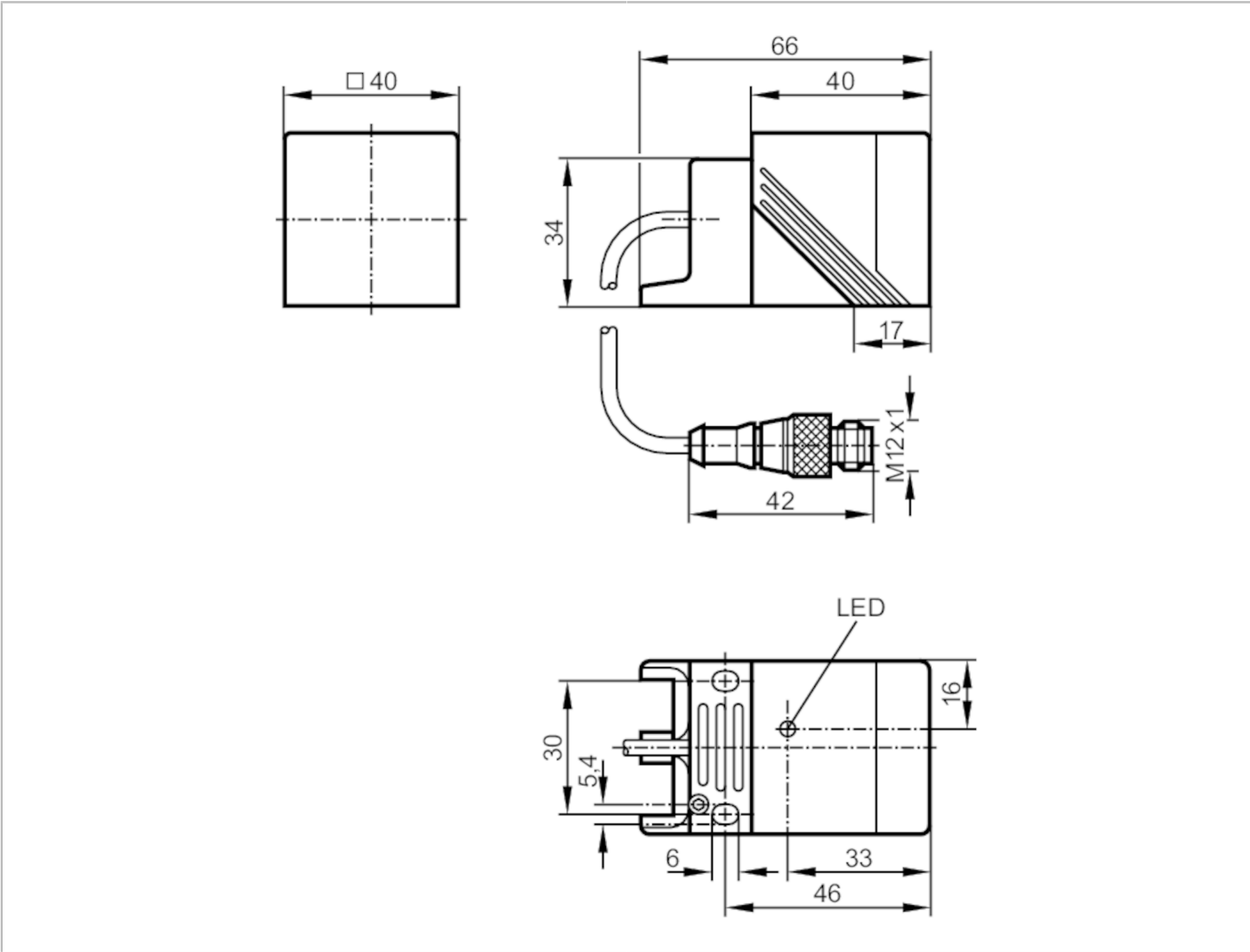
IM9208



高周波誘導式近接センサ
IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

廃止品 - 参考資料

代替品: IM5137
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/NPN
出力機能	ノーマルクローズ
定格検出距離 [mm]	15
外装	角形
外形寸法 [mm]	40 x 40 x 66
アプリケーション	
特長	金メッキ接点
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~55
保護クラス	II

IM9208



高周波誘導式近接センサ

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

逆接続保護		有	
出力			
電気仕様		PNP/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]	4.6
最小負荷電流		[mA]	2
漏れ電流		[mA]	0.8
出力開閉電流 (DC)		[mA]	100
応答周波数 (DC)		[Hz]	150
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]	15
検出距離		[mm]	15 ± 10 %
設定距離		[mm]	0～12.1
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	
		EN 55011	クラスB
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		外装: PBT, 検出面: PEI, 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
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	

高周波誘導式近接センサ

IMC2015-BRKG/UP/0,80M/PUR/USRT

電気接続 - プラグ

ケーブル: 0.8 m, PUR

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

