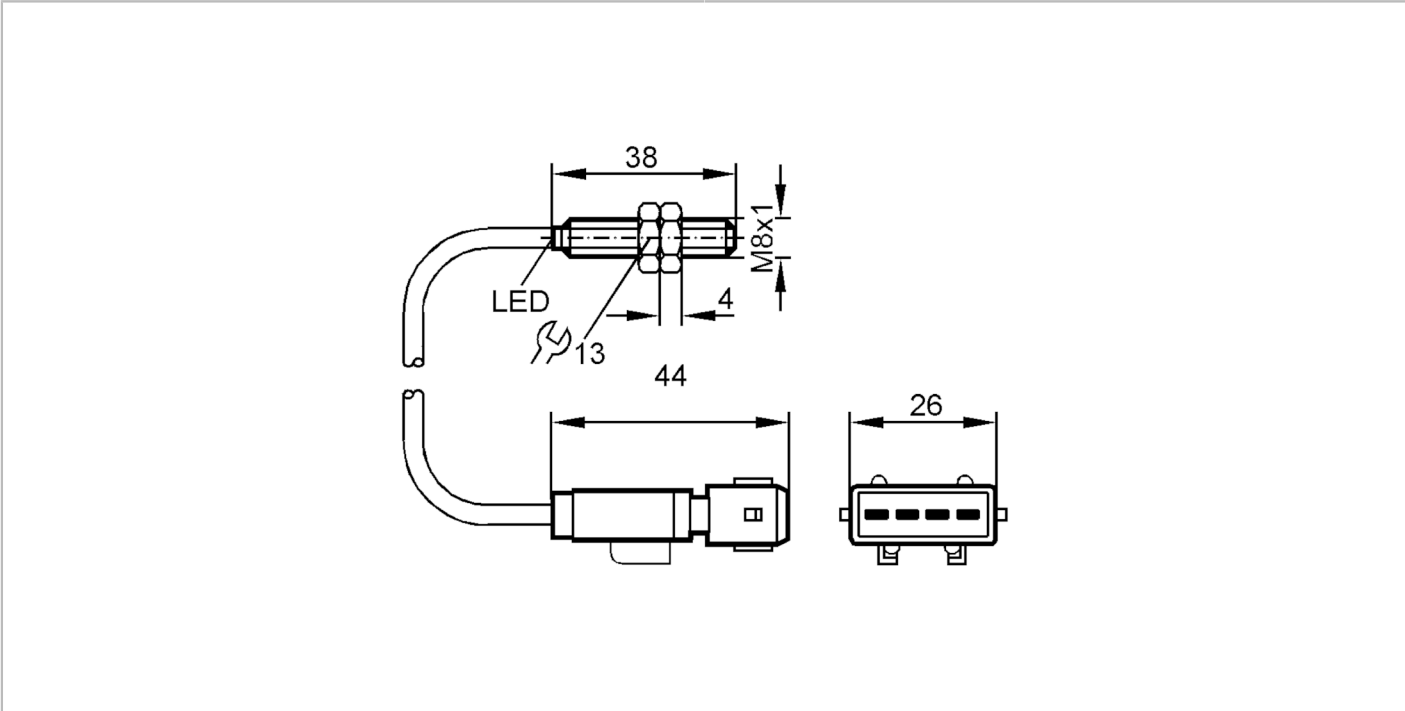


IE5335



高周波誘導式近接センサ
IEB3002BANOG/0,45M/T

廃止品 - 参考資料



製品特性		
電気仕様		NPN
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	2
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M8 x 1
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		III
逆接続保護		—
出力		
電気仕様		NPN
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]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	800
短絡保護		—
過負荷保護回路		—
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	2

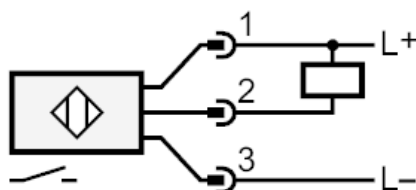
IE5335



高周波誘導式近接センサ

IEB3002BANOG/0,45M/T

検出距離	[mm]	2 ± 10 %	
設定距離	[mm]	0～1.6	
精度 / 誤差			
修正係数		鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.5 / 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%]	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 67	
試験 / 認証			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	クラスB
機械的仕様			
外装		ねじ切り形	
取付け		埋込み可	
外形寸法	[mm]	M8 x 1	
ねじ規格		M8 x 1	
材質		真鍮 白銅コーティング, LCP	
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			
ケーブル: 0.45 m, PUR / PVC, 3 x 0.14 mm²			
接続			



コネクタ式: 1 x AMP