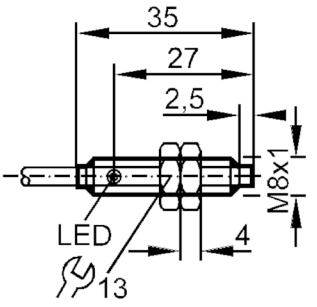
IE5276

高周波誘導式近接センサ

IEB3001,5-ANOG/PH

廃止品 - 参考資料

代替品: IE5313
仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



CE

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]	1.5
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M8 x 1
電気的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	< 10
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]	2000
短絡保護		–
過負荷保護回路		–

IE5276

高周波誘導式近接センサ

IEB3001,5-ANOG/PH

監視範囲			
定格検出距離	[mm]	1.5	
検出距離	[mm]	1.5 ± 10 %	
設定距離	[mm]	0～1.2	
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%]	3～15	
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		ねじ切り形	
取付け		埋込み不可	
外形寸法	[mm]	M8 x 1	
ねじ規格		M8 x 1	
材質		真鍮 ニッケルメッキ	
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	

IE5276

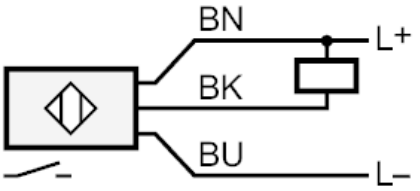
高周波誘導式近接センサ

IEB3001,5-ANOG/PH

電気接続

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), ハイフレキシブル, 3 x 0.14 mm²

接続



	芯線色：
BK =	黒
BN =	茶
BU =	青