

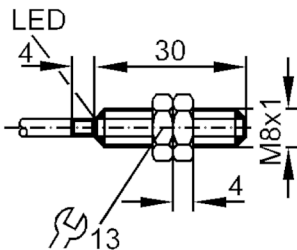
IE5262



高周波誘導式近接センサ
IEB3001-BPKG

廃止品 - 参考資料

代替品: IE5267
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	ノーマルオープン
定格検出距離 [mm]	1
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 10～30
消費電流 [mA]	< 15
逆接続保護	有
出力	
電気仕様	PNP
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]	1.8
出力開閉電流 (DC) [mA]	150
応答周波数 (DC) [Hz]	5000
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

IE5262



高周波誘導式近接センサ

IEB3001-BPKG

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	1
検出距離	[mm]	1 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～0.8
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%〕	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	埋込み可	
外形寸法	[mm]	M8 x 1
ねじ規格	M8 x 1	
材質	PA 12-GF30, 真鍮 クロムメッキ	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
アクセサリ		
付属品	ロックナット: 2	
備考		
梱包数	1 個	

IE5262



高周波誘導式近接センサ

IEB3001-BPKG

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 0.25 mm²

接続



BK = 芯線色 : 黒
BN = 茶
BU = 青