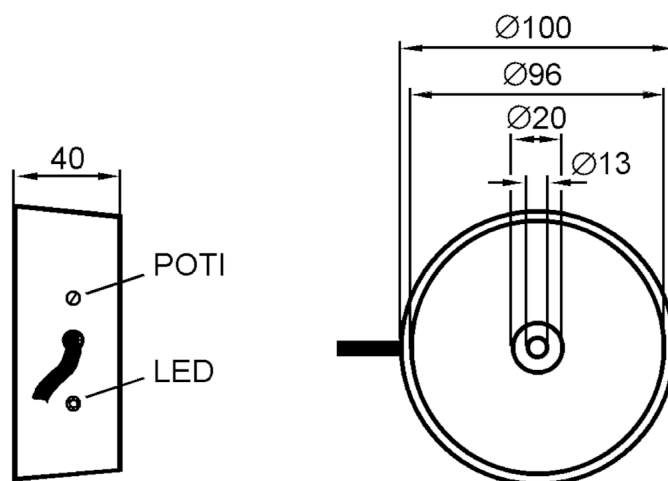


廃止品 - 参考資料

代替品: I17001

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]	20～70
外装		シリンダー
外形寸法	[mm]	Ø 100 / L = 40

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 12～36
消費電流	[mA]	< 7

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]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	10

監視範囲

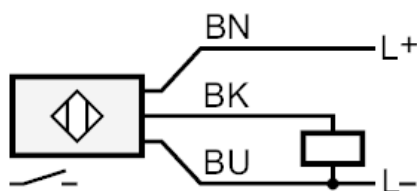
定格検出距離	[mm]	20～70
感度調整		有



高周波誘導式リングセンサ

I1-3070-BPOG

工場出荷設定	[mm]	70
検出距離	[mm]	70 ± 10 %
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: 0.4 / 銅: 0.3	
スイッチポイントドリフト [検出距離に対する%]	-15～15	
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-20～70
保護構造	IP 65	
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
機械的仕様		
外装	シリンダー	
取付け	埋込み不可	
外形寸法	[mm]	Ø 100 / L = 40
材質	PBT	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm ²		
接続		



芯線色:
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青