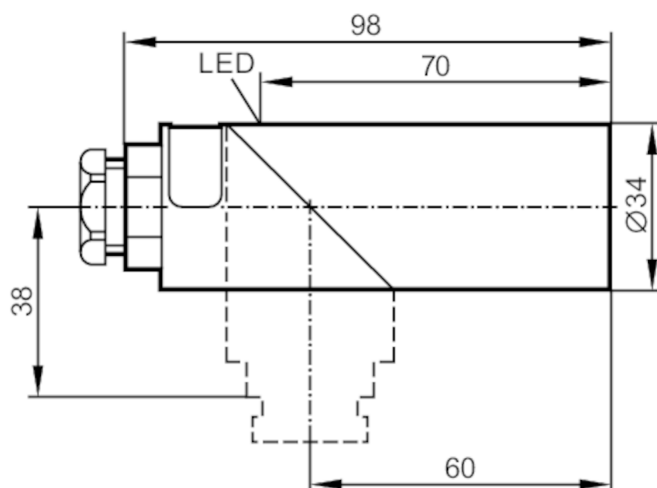




廃止品 - 参考資料

代替品: IB5124

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

出力機能		ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (切替可能)
定格検出距離	[mm]	20
外装		シリンダー
外形寸法	[mm]	Ø 34 / L = 98

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	DC 8~30
逆接続保護		—

出力

出力機能		ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (切替可能)
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	5.5
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	1.4
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200
応答周波数 (DC)	[Hz]	40
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

定格検出距離	[mm]	20
検出距離	[mm]	20 ± 10 %
設定距離	[mm]	0~16.2

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
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		-10~10

IB5005



高周波誘導式近接センサ

IBE2020-FROG

[検出距離に対する%]		
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 65
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
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 34 / L = 98
材質		PBT, エンドストッパー: PC
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		固定用金具: 1
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
端子: ~2.5 mm ²		
接続		

