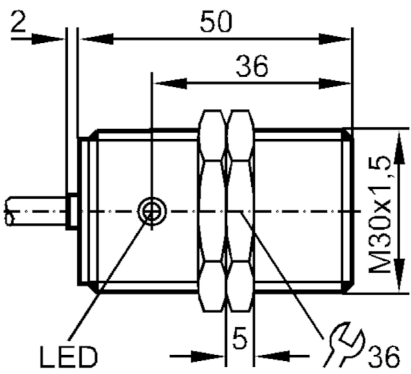




製品特性		
電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	10
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
保護クラス		II
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	4.6
最小負荷電流	[mA]	4
漏れ電流	[mA]	0.6
出力開閉電流 (DC)	[mA]	150
応答周波数 (DC)	[Hz]	460
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有



高周波誘導式近接センサ

IIB2010-ARKG/UP

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	10
検出距離	[mm]	10 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～8.1
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]	-25～80
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	2642
機械的仕様		
重量	[g]	237.5
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5
ねじ規格		M30 x 1.5
材質		真鍮 ニッケルメッキ, 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
アクセサリ		
付属品		ロックナット: 2
備考		
梱包数		1 個

II5697



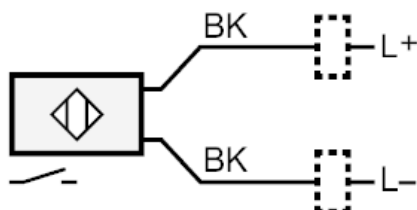
高周波誘導式近接センサ

II52010-ARKG/UP

電気接続

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.5 mm²

接続



BK =

芯線色：
黒