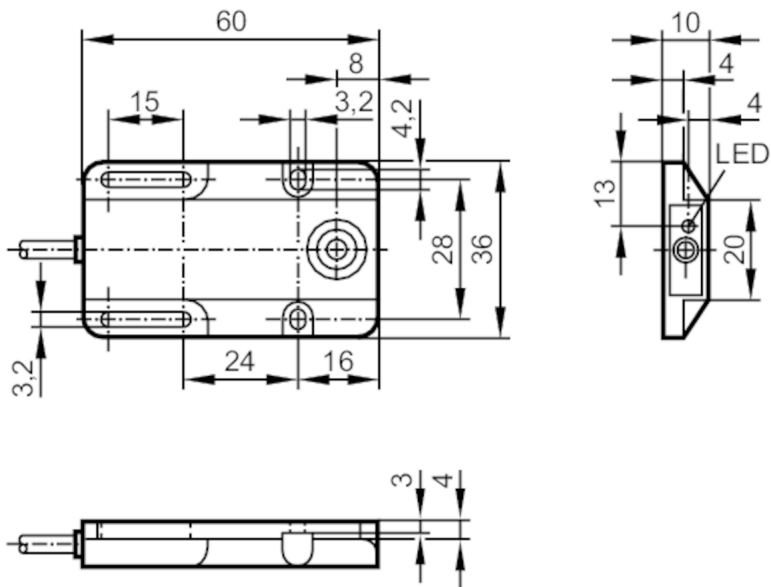


IW5058

高周波誘導式近接センサ

IW-3008-BPKG



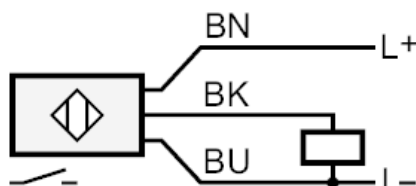
製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	8
外装		角形
外形寸法	[mm]	60 x 36 x 10
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~36
消費電流	[mA]	15, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	2.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	300
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	8
検出距離	[mm]	8 ± 10 %
設定距離	[mm]	0~6.5



高周波誘導式近接センサ

IW-3008-BPKG

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%]	1〜15	
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]	2526	
機械的仕様		
重量 [g]	58.6	
外装	角形	
取付け	埋込み不可	
外形寸法 [mm]	60 x 36 x 10	
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 0.14 mm²		
接続		



芯線色:

BN = 茶

BU = 青

BK = 黒