

廃止品 - 参考資料

代替品: IGS312

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/NPN
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	8
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M18 x 1 / L = 43

アプリケーション

特長	長距離型, 設定表示
----	------------

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		—

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]	5
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	1
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (DC)	[Hz]	100
短絡保護		—
過負荷保護回路		—

監視範囲

定格検出距離	[mm]	8
検出距離	[mm]	8 ± 10 %
長距離型		有

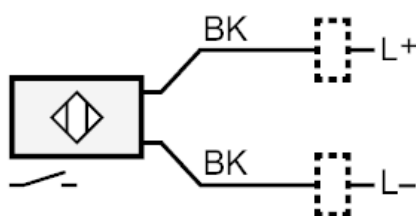
IG5820



高周波誘導式近接センサ

IGB2008BAROG/UP/2LED/3M/PH

精度 / 誤差		
修正係数		鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 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%]		3～15
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		
重量 [g]	168.7	
外装	ねじ切り形	
取付け	埋込み可	
外形寸法 [mm]	M18 x 1 / L = 43	
ねじ規格	M18 x 1	
材質	真鍮 白銅コーティング, PBT	
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
	スイッチング状態	1 x LED, 緑
設定表示	有	
アクセサリ		
付属品	ロックナット: 2	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 3 m, PUR / PVC, 2 x 0.50 mm ²		
接続		



BK = 芯線色:
黒