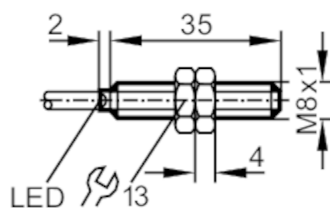


廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルクローズ
定格検出距離 [mm]	1.5
外装	ねじ切り形
外形寸法 [mm]	M8 x 1 / L = 37

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
保護クラス	III
逆接続保護	有

出力

電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルクローズ
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2.8
漏れ電流 [mA]	0.4
出力開閉電流 (DC) [mA]	100
応答周波数 (DC) [Hz]	1000
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]	1.5
検出距離 [mm]	1.5 ± 10 %
設定距離 [mm]	0~1.2

精度 / 誤差

修正係数	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.5 / 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 [検出距離に対する%]	-10~10

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]	0~60
保護構造	IP 67

IE5374



高周波誘導式近接センサ

IEB21,5-BRKG/0,5M

試験 / 認証

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

機械的仕様

重量	[g]	30.6
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M8 x 1 / L = 37
ねじ規格		M8 x 1
材質		真鍮 白銅コーティング, 検出面: LCP
締付トルク	[Nm]	A = 5 mm: 1.5 Nm, B: 2 Nm

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
-----	-----------

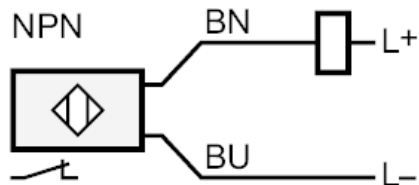
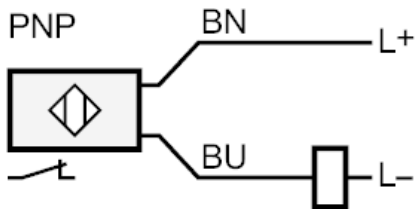
備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

ケーブル: 0.5 m, PPU, 2 x 0.14 mm²

接続



BN = 茶
BU = 青

IE5374



高周波誘導式近接センサ

IEB21,5-BRKG/0,5M

特性図等

取付

