

IN5008

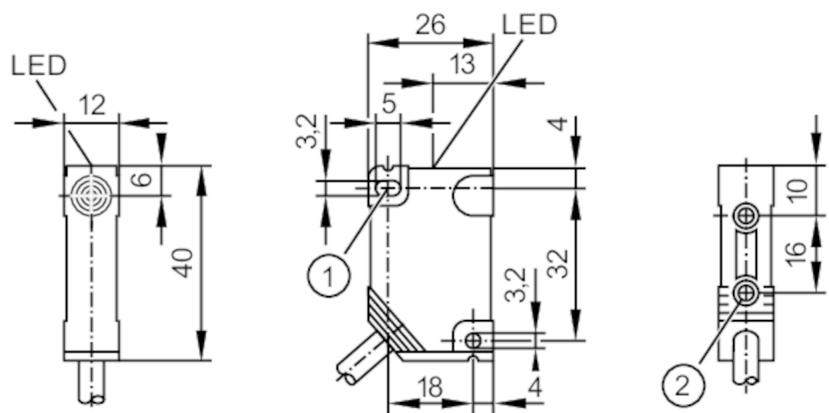


高周波誘導式近接センサ
IN-3004-BPOG

廃止品 - 参考資料

代替品: IN5129

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



- 1 固定用穴
2 ねじ切り形ブッシュ M3 深さ 5.8 mm



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]	4
外装		角形
外形寸法	[mm]	40 x 12 x 26
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~55
消費電流	[mA]	15, (24 V)
逆接続保護		—
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]	1
出力開閉電流 (DC)	[mA]	400
応答周波数 (DC)	[Hz]	250
短絡保護		—
過負荷保護回路		—
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	4
検出距離	[mm]	4 ± 10 %
設定距離	[mm]	0~3.25

IN5008



高周波誘導式近接センサ

IN-3004-BPOG

精度 / 誤差

修正係数	銅鉄: 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 65

試験 / 認証

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

機械的仕様

外装	角形
取付け	埋込み不可
外形寸法 [mm]	40 x 12 x 26
材質	PBT

固定用穴

締付トルク [Nm]	< 0.5
------------	-------

ねじ切り形ブッシュ

締付トルク [Nm]	< 1.2, (被締結体に着座したとき、着座トルクに達したとき、スナッグトルク)
------------	--

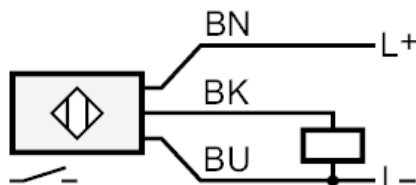
備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm²

接続



芯線色:
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青