

電気仕様		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 / L = 81

使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～55
消費電流	[mA]	7, (24 V)
保護クラス		II
逆接続保護		—

電気仕様	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)	1
出力開閉電流 (DC)	400
応答周波数 (DC)	50
短絡保護	－
過負荷保護回路	－

定格検出距離	[mm]	10
検出距離	[mm]	10 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～8.1

修正係数	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.4 / アルミニウム: 0.4 / 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

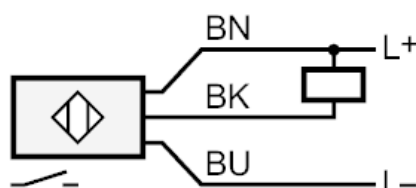
II5124



高周波誘導式近接センサ

IIA3010-ANOG/V4A/10m

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 67
機械的仕様		
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
ねじ規格		M30 x 1.5
材質		ステンレス 1.4571 (SUS316Ti), 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
電気接続		
ケーブル: 10 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm ²		
接続		



芯線色 :
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青