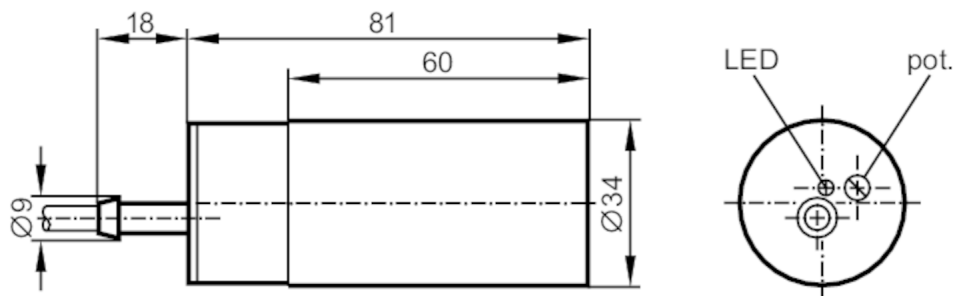




廃止品 - 参考資料



製品特性

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルクローズ
定格検出距離 [mm]	3~20
外装	シリンダー
外形寸法 [mm]	Ø 34 / L = 81

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~36
消費電流 [mA]	13, (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	ノーマルクローズ
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]	40
短絡保護	有
過負荷保護回路	有

監視範囲

定格検出距離 [mm]	3~20
感度調整	有
工場出荷設定 [mm]	20
検出距離 [mm]	20 ± 10 %
設定距離 [mm]	0~16.2

精度 / 誤差

修正係数	ガラス: 0.4 / 水: 1 / セラミック: 0.2 / 塩化ビニール (PVC): 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	-15~15

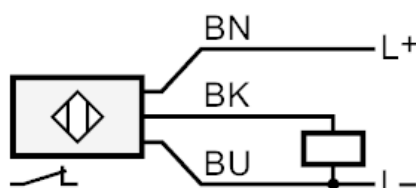


静電容量式近接センサ

KB-3020-APKG/NI/6M

[検出距離に対する%]

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～70
保護構造		IP 65
ノイズ耐性型		有, (高周波ノイズ耐性型)
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
重量	[g]	0.425
外装		シリンダー
取付け		埋込み不可
外形寸法	[mm]	Ø 34 / L = 81
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
アクセサリ		
付属品		固定用金具: 1 調整ドライバー: 1
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
ケーブル: 6 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm ²		
接続		



BN = 茶
 BU = 青
 BK = 黒