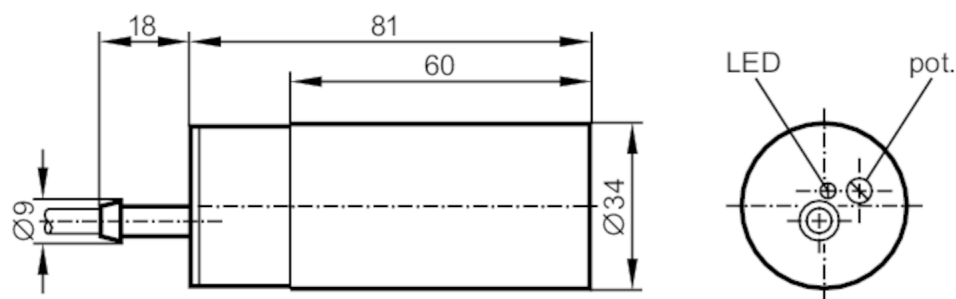




廃止品 - 参考資料



製品特性

出力機能		ノーマルオープン
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]	AC/DC 20~250
保護クラス		II
逆接続保護		-

出力

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]	8
スイッチング出力時のAC電圧 降下(最大)	[V]	10
最小負荷電流	[mA]	5
漏れ電流	[mA]	2.5 (AC 250 V) / 1.7 (AC 110 V) / 1.5 (DC 24 V)
出力開閉電流 (AC)	[mA]	200, (250 (~50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	200, (250 (~50 °C))
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	1500, (20 ms / 0.5 Hz)
応答周波数 (AC)	[Hz]	25
応答周波数 (DC)	[Hz]	40
短絡保護		-
過負荷保護回路		-

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

使用環境条件

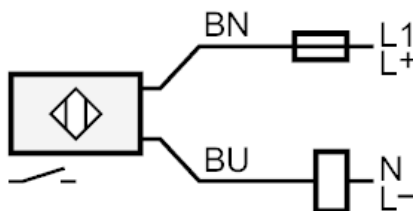
使用周囲温度	[°C]	-25~70
--------	------	--------



静電容量式近接センサ

KB-2020-ABOA/NI/6m

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		
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
電気接続		
保護装置の要求事項	IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ, ≤ 2 A, 速断型	
アクセサリ		
付属品	固定用金具: 1 調整ドライバー: 1	
備考		
備考	センサ回路を保護するために短絡 (無負荷) 接続がないことを確認してください。	
梱包数	1 個	
電気接続		
ケーブル: 6 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.5 mm ²		
接続		



備考 IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ ≤ 2 A 速断型

芯線色:

BN =

茶

BU =

青