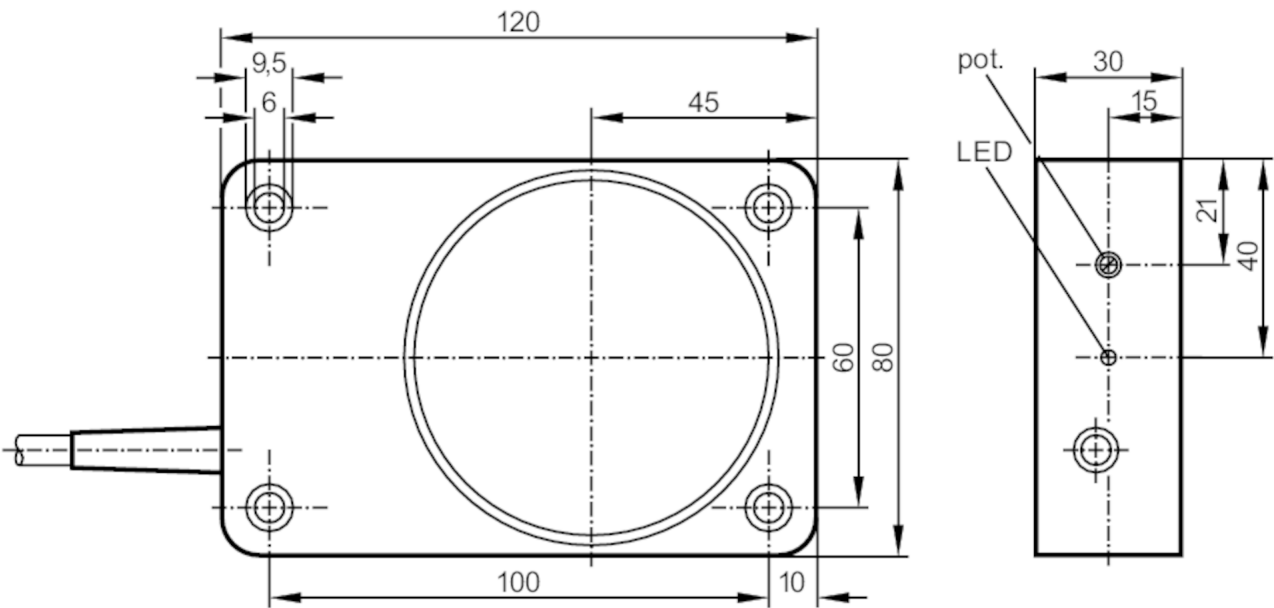




廃止品 - 参考資料



製品特性		
出力機能		ノーマルクローズ
定格検出距離	[mm]	60
外装		角形
外形寸法	[mm]	120 x 80 x 30
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		ノーマルクローズ
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) / 1.3 (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]	10
応答周波数 (DC)	[Hz]	10
短絡保護		—



静電容量式近接センサ
KD-2060-BBOA/NI

過負荷保護回路		—	
監視範囲			
定格検出距離	[mm]	60	
検出距離	[mm]	60 ± 10 %	
設定距離	[mm]	0～48.6	
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	[検出距離に対する%]	-15～15	
使用環境条件			
使用周囲温度	[°C]	-25～80	
保護構造	IP 65		
ノイズ耐性型	有		
試験 / 認証			
EMC	IEC 60947-5-2		
機械的仕様			
重量	[g]	0.397	
外装	角形		
取付け	埋込み不可		
外形寸法	[mm]	120 x 80 x 30	
材質	PPE (変性)		
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	調整ドライバー: 1		
	スプリングワッシャー: 4		
	シリンダーネジ: 4		
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		

KD0013



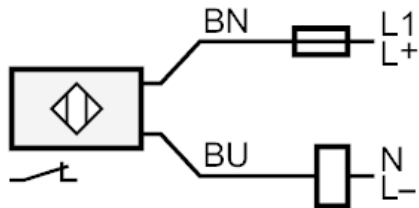
静電容量式近接センサ

KD-2060-BBOA/NI

電気接続

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), 2 x 0.5 mm²

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