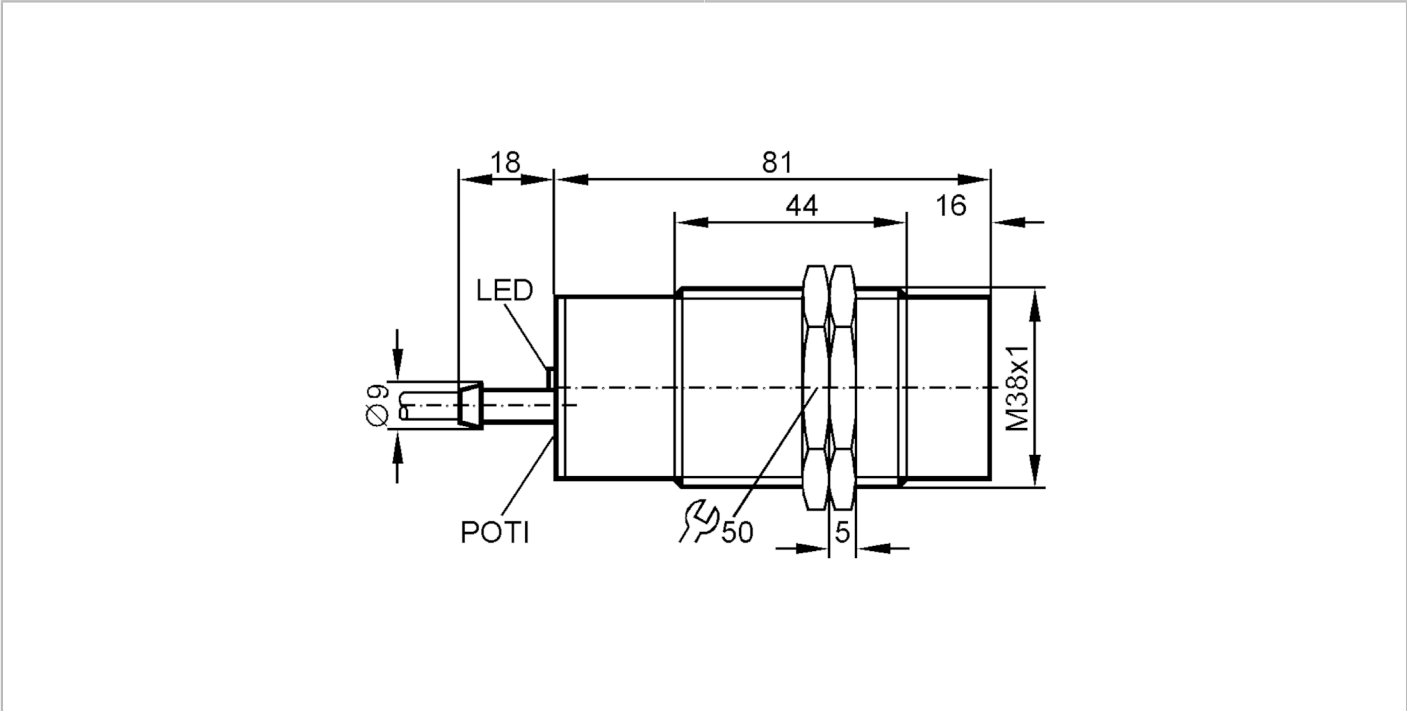


KK7004



静電容量式近接センサ

廃止品 - 参考資料



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]	4～20
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M38 x 1.5
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	10, (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		ノーマルオープン
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
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有



静電容量式近接センサ

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	4～20
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	[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
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み不可
外形寸法	[mm]	M38 x 1.5
ねじ規格		M38 x 1.5
材質		真鍮 白銅コーティング, 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 調整ドライバー: 1
備考		
梱包数		1 個

KK7004

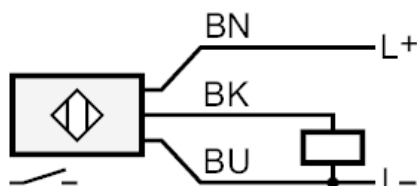


静電容量式近接センサ

電気接続

ケーブル: 6 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.5 mm²

接続



BK = 芯線色 : 黒
BN = 茶
BU = 青