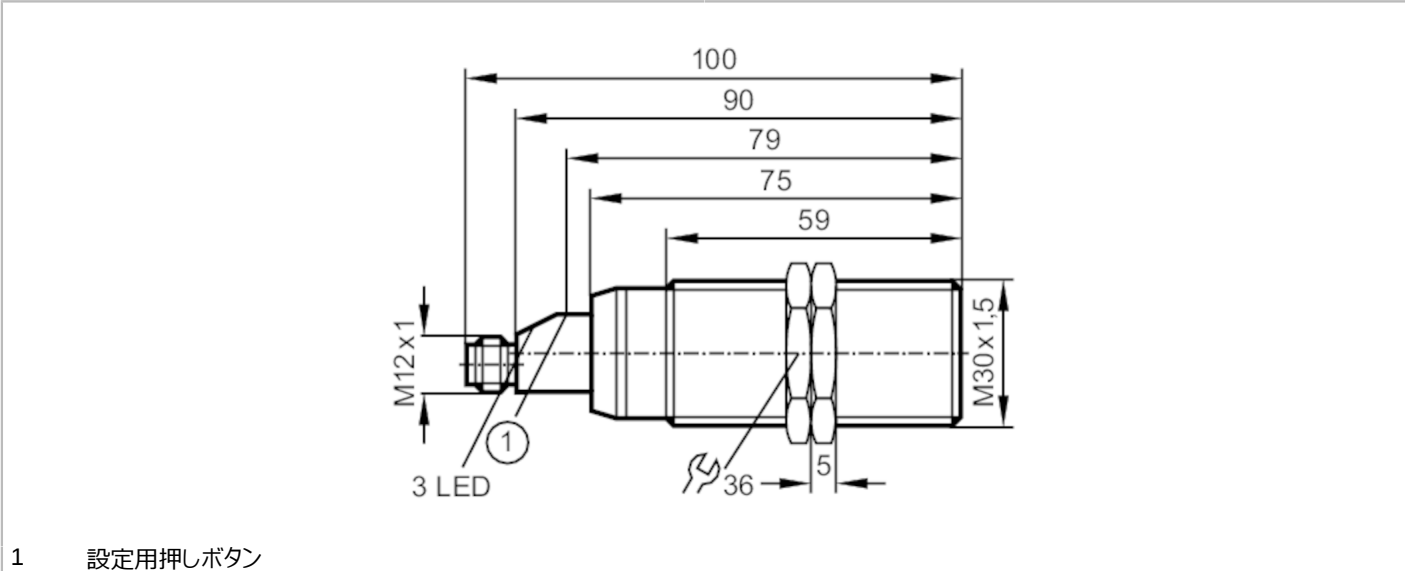


KN5125



静電容量式近接センサ
KNM30BSAAPKG/US

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
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 100
アプリケーション		
特長		自己診断機能
取付		タンク壁に埋込取付け
媒体		ドライバルク
媒体温度	[°C]	-25～80
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～36
消費電流	[mA]	30, (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
自己診断機能		有
自己診断機能、自己診断機能 内部電圧降下(最大)	[V]	3.5
診断出力負荷電流	[mA]	10
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
応答周波数 (DC)	[Hz]	5

KN5125



静電容量式近接センサ

KNM30BSAAPKG/US

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

使用環境条件	
使用周囲温度 [°C]	-25～80
保護構造	IP 67

試験 / 認証	
EMC	EN 60947-5-2

機械的仕様	
外装	ねじ切り形
取付け	埋込み可
外形寸法 [mm]	M30 x 1.5 / L = 100
ねじ規格	M30 x 1.5
材質	真鍮 白銅コーティング, PBT

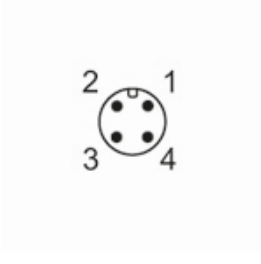
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
	動作	1 x LED, 緑
	機能	1 x LED, 赤

アクセサリ	
付属品	ロックナット: 2

備考	
梱包数	1 個

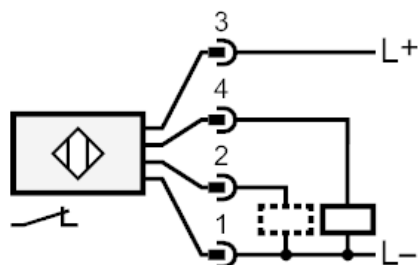
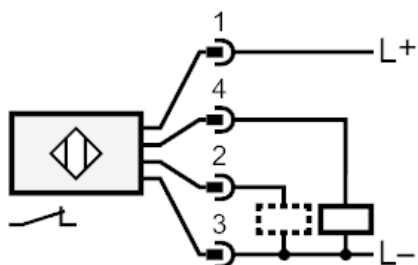
電気接続・プラグ

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A





接続



2: 自己診断機能 プログラミング配線