

# KN5103



電容式感測器

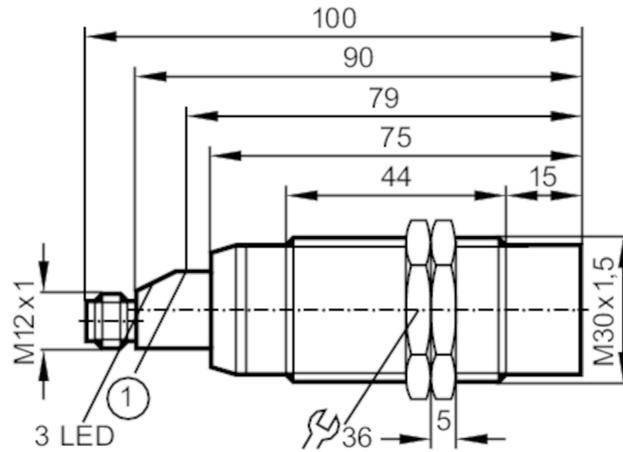
KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5086

請注意: 如果選擇替代產品和附件, 其技術參數可能有所不同。

請您注意已更改的編程!



1 編程按鈕



## 產品特徵

電氣設計	NPN
輸出功能	常開/常閉; (可選)
外殼	螺紋結構
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 100

## 應用

特殊的性能	鍍金接點; 功能監控輸出
安裝	透過非金屬容器壁進行檢測
介質	乾散裝料; 液體媒介
介質溫度 [°C]	-25...80

## 電氣數據

工作電壓 [V]	10...36 DC
電流損耗 [mA]	30; (24 V)
防護等級	II
反相保護	是

## 輸出

電氣設計	NPN
輸出功能	常開/常閉; (可選)
開關輸出DC電壓降最大值 [V]	2.5
功能監控輸出	是
功能檢查輸出電壓降最大值 [V]	3.5

# KN5103



## 電容式感測器

KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

應用於功能監控輸出的當前負載最大值 [mA]	10	
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250	
開關頻率DC [Hz]	5	
短路保護	是	
短路保護類型	脈衝	
過載保護	是	
<b>工作條件</b>		
環境溫度 [°C]	-25...80	
外殼防護等級	IP 67	
<b>認證/測試</b>		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
<b>機械技術數據</b>		
外殼	螺紋結構	
安裝	非齊平安裝	
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 100	
螺紋代號	M30 x 1.5	
材質	黃銅 optalloy鍍層; PBT	
<b>顯示器/操作件</b>		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 紅色
<b>附件</b>		
供貨範圍	固定螺母: 2	
<b>注釋</b>		
包裝單位	1 件數	

# KN5103

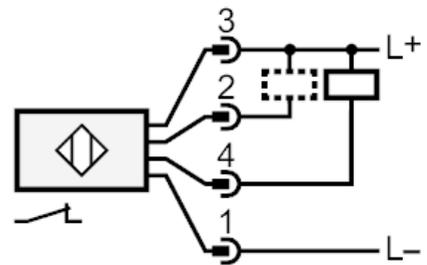
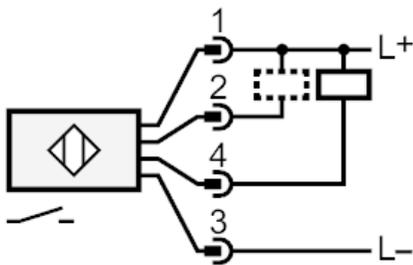


電容式感測器

KNM30NUAFNKG/US-100-DNX

## 電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的



2: 功能監控輸出 編程導線