

KN5101

電容式感測器

KNM30NUAFPKG/US-100-DPX

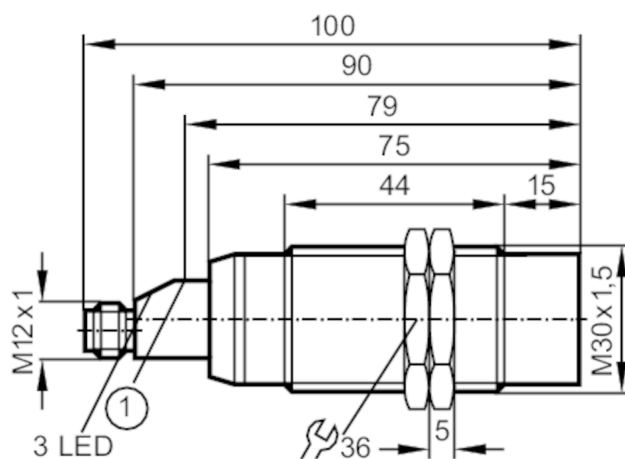


停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5087

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	PNP
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	PNP
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

KN5101



電容式感測器

KNM30NUAFPKG/US-100-DPX

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
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...80
外殼防護等級			IP 67
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
機械技術數據			
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 白青銅-鍍層；PBT；PVC
顯示器/操作件			
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
附件			
供貨範圍			固定螺母：2
注釋			
包裝單位			1 件數

KN5101

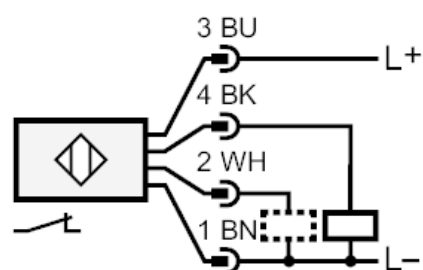


電容式感測器

KNM30NUAFPKG/US-100-DPX

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