

KN5102

電容式感測器

KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

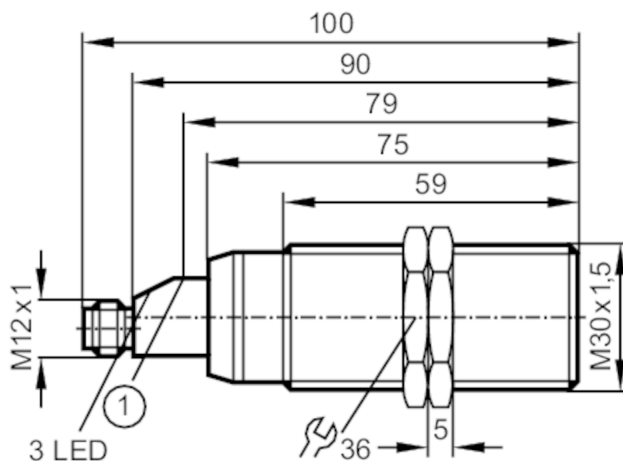


停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5084

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	齊平安裝在桶槽壁
介質	乾散裝料
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

KN5102



電容式感測器

KNM30BSAFNKG/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
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		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

KN5102

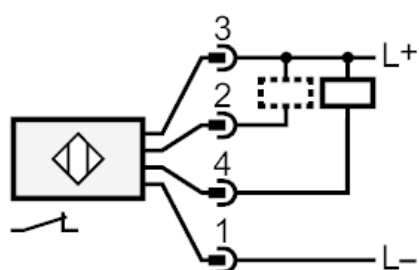
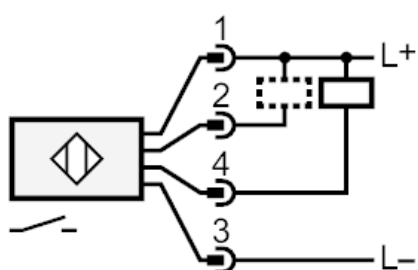
電容式感測器

KNM30BSAFNKG/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