

KN5100



電容式感測器

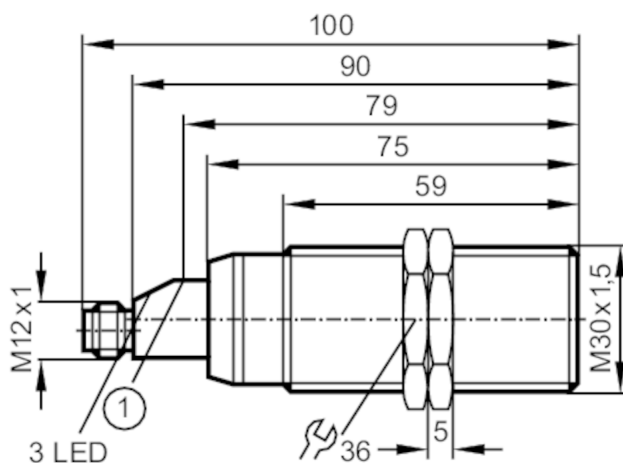
KNM30BSAFPKG/US-100-DPX

停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KI5085

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	齊平安裝在桶槽壁
介質	乾散裝料
介質溫度	[-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 [M]	2.5
功能監控輸出	是
功能檢查輸出電壓降最大值 [M]	3.5

KN5100



電容式感測器

KNM30BSAFPKG/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		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	

KN5100

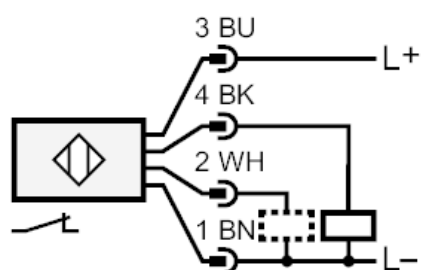
電容式感測器

KNM30BSAFPKG/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