

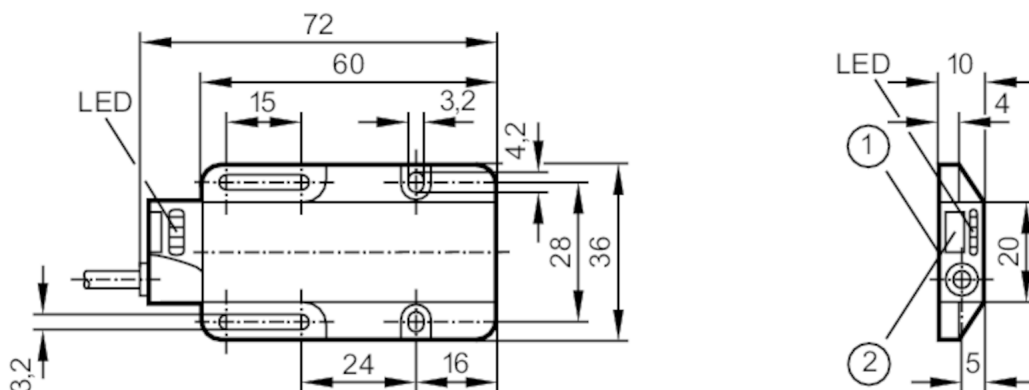
KN5112

電容式感測器

KNQ01NUKFNG



停產產品 - 存檔登錄



- 1 感應面
- 2 Teach-in元件



產品特徵

電氣設計	NPN
輸出功能	常開/常閉；(可選)
感應距離 [mm]	感應距離可選
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	72 x 36 x 10

應用

特殊的性能	功能監控輸出
安裝	經由容器壁檢測
介質	乾散裝料；液體媒介

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
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]	150
開關頻率DC [Hz]	5
短路保護	是
短路保護類型	脈衝

KN5112

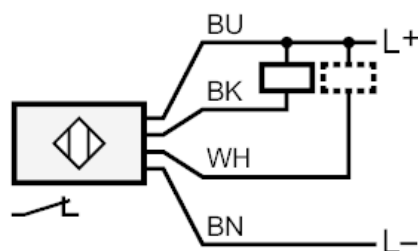
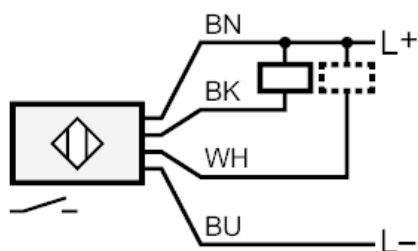


電容式感測器

KNQ01NUKFNGK

過載保護		是	
監控範圍			
感應距離		[mm]	感應距離可選
檢測距離可設		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		矩形的	
安裝		非齊平安裝	
尺寸		[mm]	72 x 36 x 10
材質		PP; 端蓋: SAN	
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		螺絲刀: 1	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
電纜: 2 m, PVC; 4 x 0.14 mm²			

連接



WH: 功能監控輸出 編程導線
芯線顏色:
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色
WH = 白色