

# KN5113

電容式感測器

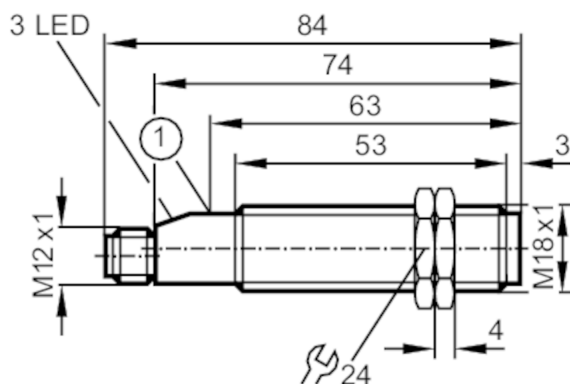
KNM18NUKFPKG/PP/US



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: KG5071

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。



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] | M18 x 1 / L = 84 |

## 應用

|       |                    |
|-------|--------------------|
| 特殊的性能 | 鍍金接點               |
| 介質    | 粉末; 液體媒介; 油; 冷卻潤滑劑 |

## 電氣數據

|           |            |
|-----------|------------|
| 工作電壓 [V]  | 10...36 DC |
| 電流損耗 [mA] | 17; (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         |
| 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    |

# KN5113

電容式感測器

KNM18NUKFPKG/PP/US



## 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]

M18 x 1 / L = 84

螺紋代號

M18 x 1

材質

PP

## 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

## 電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 觸頭 接點: 鍍金的

