

# OG5030



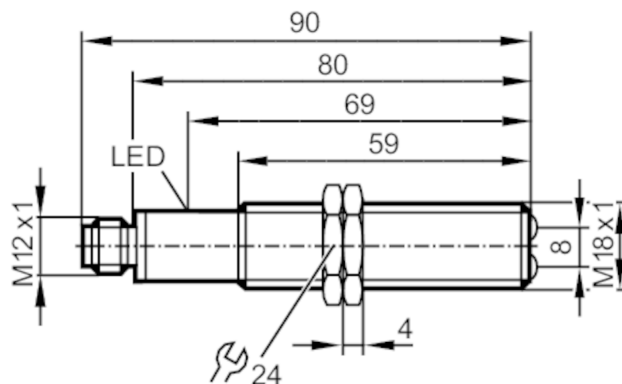
鏡片反射式感測器

OGR-HNKG/US-100-DNO

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OG5047

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。



## 產品特徵

|      |      |
|------|------|
| 光線種類 | 紅外線  |
| 外殼   | 螺紋結構 |

## 應用

|      |          |
|------|----------|
| 功能原理 | 鏡片反射式感測器 |
|------|----------|

## 電氣數據

|      |      |              |
|------|------|--------------|
| 工作電壓 | [V]  | 10...50 DC   |
| 電流損耗 | [mA] | 16; ((24 V)) |
| 防護等級 |      | II           |
| 反相保護 |      | 是            |
| 光線種類 |      | 紅外線          |
| 波長   | [nm] | 880          |

## 輸出

|               |      |      |
|---------------|------|------|
| 電氣設計          |      | NPN  |
| 輸出功能          |      | 暗通模式 |
| 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] | 160  |
| 短路保護          |      | 是    |
| 短路保護類型        |      | 脈衝   |
| 過載保護          |      | 是    |

## 監控範圍

|            |     |                              |
|------------|-----|------------------------------|
| 檢測距離       | [m] | < 3; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)     |
| 菱鏡反射鏡的檢測距離 | [m] | 0.1...3; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005) |

## 工作條件

|        |      |          |
|--------|------|----------|
| 環境溫度   | [°C] | -25...80 |
| 外殼防護等級 |      | IP 67    |

# OG5030



鏡片反射式感測器

OGR-HNKG/US-100-DNO

## 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

尺寸 [mm]

M18 x 1 / L = 80

螺紋代號

M18 x 1

材質

黃銅 鍍鎳的

透鏡材質

玻璃

## 顯示器/操作件

顯示

開關狀態

1 x LED, 黃色

## 附件

供貨範圍

固定螺母: 2

## 注釋

包裝單位

1 件數

## 電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A



## 連接

