

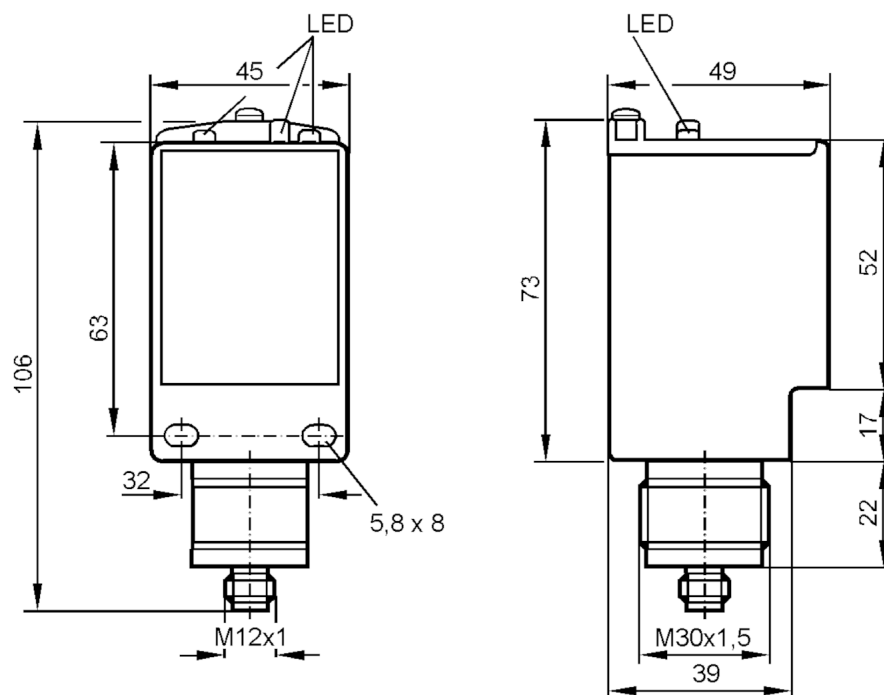
# OM5001

對照式感測器發射裝置

OMS-00KG/US-100



停產產品 - 存檔登錄



下面透鏡的接收裝置  
上面透鏡的發射裝置



## 產品特徵

|      |     |
|------|-----|
| 光線種類 | 紅外線 |
| 外殼   | 矩形的 |

## 應用

|      |        |
|------|--------|
| 功能原理 | 對照式感測器 |
|------|--------|

## 電氣數據

|      |      |            |
|------|------|------------|
| 工作電壓 | [V]  | 10...30 DC |
| 電流損耗 | [mA] | < 80       |
| 防護等級 |      | II         |
| 反相保護 |      | 是          |
| 光線種類 |      | 紅外線        |
| 波長   | [nm] | 880        |

## 輸出

|        |    |
|--------|----|
| 短路保護   | 是  |
| 短路保護類型 | 脈衝 |
| 過載保護   | 是  |

## 監控範圍

|          |      |
|----------|------|
| 發射器/接收器  | 發射裝置 |
| 檢測距離 [m] | < 50 |
| 檢測距離可設   | 否    |

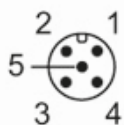


## 對照式感測器發射裝置

OMS-00KG/US-100

|         |                      |              |
|---------|----------------------|--------------|
| 光點直徑最大值 | [mm]                 | 320          |
| 光點尺寸參考  |                      | 檢測距離         |
| 工作條件    |                      |              |
| 環境溫度    | [°C]                 | -25...40     |
| 外殼防護等級  |                      | IP 67        |
| 認證/測試   |                      |              |
| EMC電磁兼容 | IEC 1000-4-2/3/4/5/6 |              |
| 機械技術數據  |                      |              |
| 重量      | [g]                  | 68.039       |
| 外殼      |                      | 矩形的          |
| 尺寸      | [mm]                 | 73 x 45 x 49 |
| 材質      |                      | ABS 增強型玻璃纖維  |
| 透鏡材質    |                      | PMMA         |
| 顯示器/操作件 |                      |              |
| 顯示      | 操作                   | 1 x LED, 綠色  |
| 注釋      |                      |              |
| 包裝單位    |                      | 1 件數         |
| 電氣連接    |                      |              |

連接器: 1 x M12; 編碼: A; 鎖定: 鋁, 無色的鋁陽極氧化處理的



## 連接

