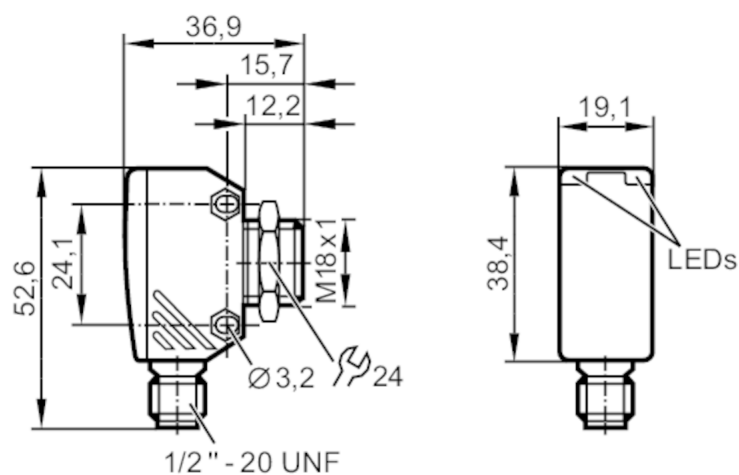


停產產品 - 存檔登錄



## 產品特徵

|      |             |
|------|-------------|
| 光線種類 | 紅光          |
| 外殼   | 帶M18螺紋的方形設計 |

## 應用

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

## 電氣數據

|      |      |                        |
|------|------|------------------------|
| 頻率AC | [Hz] | 47...63                |
| 工作電壓 | [V]  | 20...250 AC            |
| 防護等級 |      | II; (double insulated) |
| 光線種類 |      | 紅光                     |
| 波長   | [nm] | 633                    |

## 輸出

| 輸出功能               | 亮通模式                   |
|--------------------|------------------------|
| 開關輸出AC電壓降最大值 [V]   | 8                      |
| 最小的負載電流 [mA]       | 5                      |
| 漏電流最大值 [mA]        | 1.7                    |
| 開關輸出AC的持續電流負載 [mA] | 150; (200 (...40 °C))  |
| 開關輸出短暫的電流負載 [mA]   | 1200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| 開關頻率AC [Hz]        | 30                     |
| 短路保護               | 否                      |
| 過載保護               | 否                      |

## 監控範圍

|          |      |
|----------|------|
| 發射器/接收器  | 接收裝置 |
| 檢測距離 [m] | < 20 |
| 檢測距離可設   | 否    |



## 對照式感測器接收裝置

OGE-HBOW/LS/CUBE

| 工作條件                                                                                           |                                            |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|
| 環境溫度                                                                                           | [°C]                                       | -25...60           |
| 外殼防護等級                                                                                         |                                            | IP 67              |
| 認證/測試                                                                                          |                                            |                    |
| EMC電磁兼容                                                                                        | EN 60947-5-2                               |                    |
|                                                                                                | EN 55011 發射                                | 等級B                |
| 機械技術數據                                                                                         |                                            |                    |
| 重量                                                                                             | [g]                                        | 60.5               |
| 外殼                                                                                             |                                            | 帶M18螺紋的方形設計        |
| 尺寸                                                                                             | [mm]                                       | 52.6 x 19.1 x 36.9 |
| 螺紋代號                                                                                           |                                            | M18 x 1            |
| 材質                                                                                             |                                            | 模壓鑄鋅；PEI           |
| 透鏡材質                                                                                           |                                            | PMMA               |
| 透鏡校準                                                                                           |                                            | 側面的鏡組              |
| 顯示器/操作件                                                                                        |                                            |                    |
| 顯示                                                                                             | 開關狀態                                       | 1 x LED, 黃色        |
| 電氣連接                                                                                           |                                            |                    |
| 需求的保護                                                                                          | 請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲；≤ 2 A; 快速行動 |                    |
| 附件                                                                                             |                                            |                    |
| 供貨範圍                                                                                           | 鎖定螺母: 1                                    |                    |
| 注釋                                                                                             |                                            |                    |
| 注釋                                                                                             | 如果没有負載，請不要連接。                              |                    |
| 包裝單位                                                                                           | 1 件數                                       |                    |
| 電氣連接                                                                                           |                                            |                    |
| 連接器: 1 x 1/2"; 編碼: C                                                                           |                                            |                    |
| <div></div> |                                            |                    |

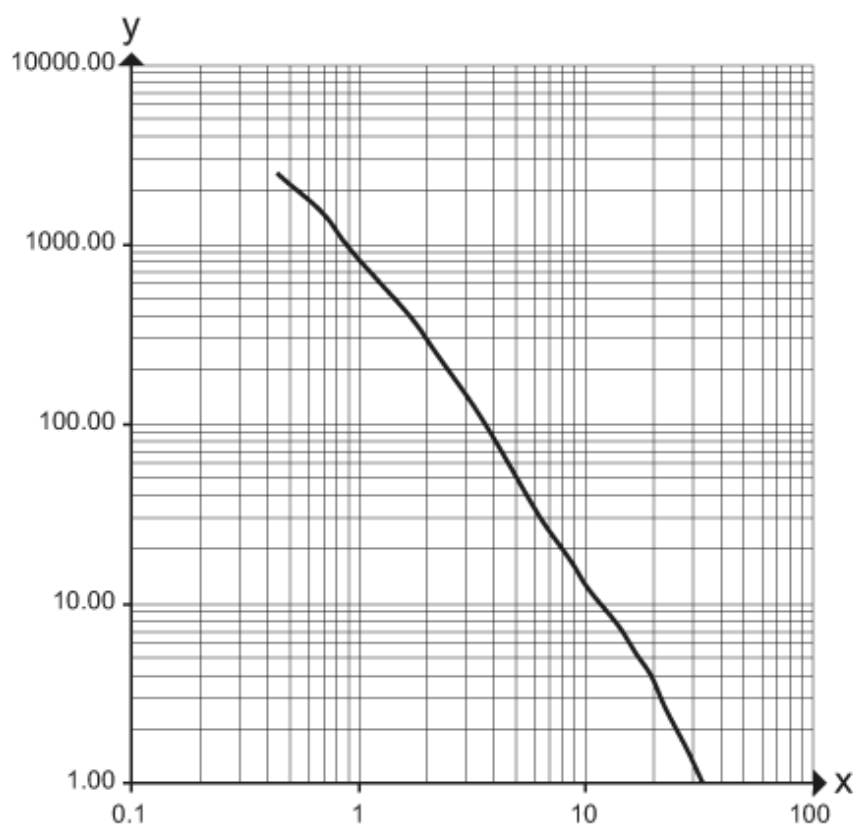
## 連接



注釋：請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲  $\leq 2\text{ A}$  快速行動

## 圖表

### 過量增益圖



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor