

# OH5001



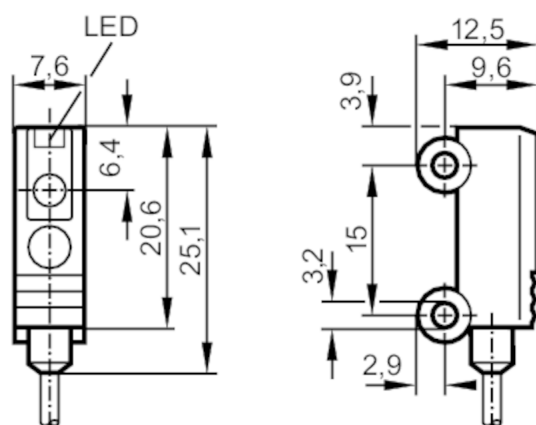
對照式感測器發射裝置

OHS-00KG/2M

該產品即將/已停產

替代產品：O8S200

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 | 紅光  |
| 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] | < 20       |
| 防護等級     |      | III        |
| 反相保護     |      | 是          |
| 光線種類     |      | 紅光         |
| 波長       | [nm] | 660        |
| 使用壽命     | [h]  | 75000      |
| 使用壽命參考溫度 | [°C] | 25         |

## 輸出

|      |   |
|------|---|
| 過載保護 | 是 |
|------|---|

## 監控範圍

|         |      |       |
|---------|------|-------|
| 發射器/接收器 |      | 發射裝置  |
| 檢測距離    | [m]  | < 1.2 |
| 光點直徑最大值 | [mm] | 10    |
| 光點尺寸參考  |      | 檢測距離  |

## 工作條件

|        |      |          |
|--------|------|----------|
| 環境溫度   | [°C] | -20...50 |
| 外殼防護等級 |      | IP 67    |

# OH5001



對照式感測器發射裝置

OHS-00KG/2M

## 認證/測試

EMC電磁兼容

EN 60947-5-2

## 機械技術數據

|      |      |                   |
|------|------|-------------------|
| 重量   | [g]  | 26.8              |
| 外殼   |      | 矩形的               |
| 尺寸   | [mm] | 25.1 x 7.6 x 12.5 |
| 材質   |      | ABS               |
| 透鏡材質 |      | PMMA              |
| 透鏡校準 |      | 側面的鏡組             |

## 注釋

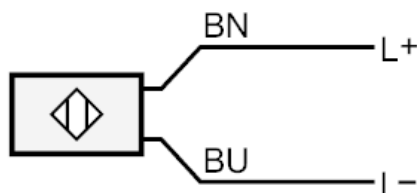
包裝單位

1 件數

## 電氣連接

電纜: 2 m, PVC; 2 x 0.09 mm<sup>2</sup>

## 連接



BN =  
BU =

芯線顏色：  
棕色  
藍色