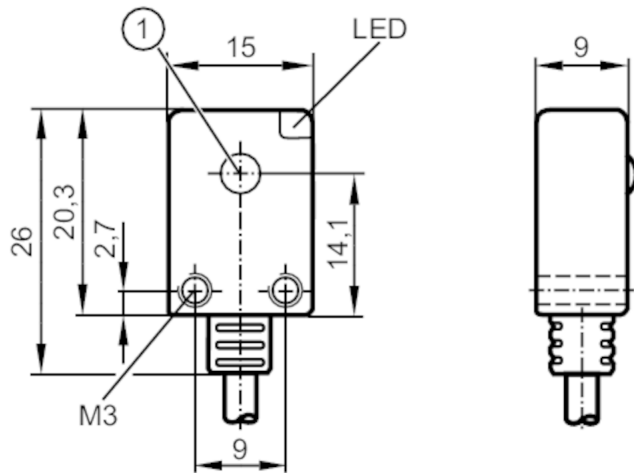


# O7S200



對照式感測器發射裝置

O7S-00KG/0,20M/AS



上面透鏡的發射裝置



## 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; ((24 V)) |
| 防護等級 |      | III          |
| 反相保護 |      | 是            |
| 光線種類 |      | 紅光           |
| 波長   | [nm] | 633          |

## 輸出

|        |      |      |
|--------|------|------|
| 開關頻率DC | [Hz] | 1000 |
|--------|------|------|

## 監控範圍

|         |      |          |
|---------|------|----------|
| 發射器/接收器 |      | 發射裝置     |
| 檢測距離    | [m]  | 0...1.5  |
| 檢測距離可設  |      | 否        |
| 光點直徑最大值 | [mm] | 90       |
| 光點尺寸參考  |      | 在最大的檢測距離 |

## 工作條件

|        |      |          |
|--------|------|----------|
| 環境溫度   | [°C] | -25...60 |
| 外殼防護等級 |      | IP 65    |

## 認證/測試

|         |              |      |
|---------|--------------|------|
| EMC電磁兼容 | EN 60947-5-2 |      |
| MTTF    | [年]          | 1899 |

# O7S200



## 對照式感測器發射裝置

O7S-OOKG/0,20M/AS

### 機械技術數據

|      |      |               |
|------|------|---------------|
| 重量   | [g]  | 14.2          |
| 外殼   |      | 矩形的           |
| 尺寸   | [mm] | 20.3 x 15 x 9 |
| 材質   |      | PA            |
| 透鏡材質 |      | PMMA          |
| 透鏡校準 |      | 側面的鏡組         |

### 顯示器/操作件

|    |    |             |
|----|----|-------------|
| 顯示 | 操作 | 1 x LED, 綠色 |
|----|----|-------------|

### 注釋

|      |                      |  |
|------|----------------------|--|
| 注釋   | 根據UL - Class 2標準工作電壓 |  |
| 包裝單位 | 1 件數                 |  |

### 電氣連接

電纜: 0.2 m, PUR; 3 x 0.14 mm<sup>2</sup>

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 鎖定: 卡緊螺紋套管接頭



### 連接

