

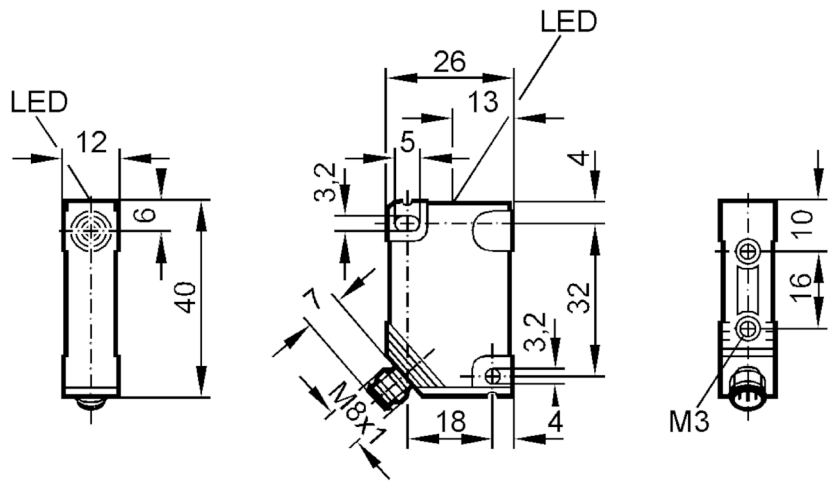
# IN5376

電感式感測器

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS/180°



停產產品 - 存檔登錄



## 產品特徵

|           |              |
|-----------|--------------|
| 電氣設計      | PNP          |
| 輸出功能      | 常開           |
| 感應距離 [mm] | 4            |
| 外殼        | 矩形的          |
| 尺寸 [mm]   | 40 x 12 x 26 |

## 電氣數據

|           |            |
|-----------|------------|
| 工作電壓 [V]  | 10...36 DC |
| 電流損耗 [mA] | 15; (24 V) |
| 防護等級      | III        |
| 反相保護      | 是          |

## 輸出

|                    |      |
|--------------------|------|
| 電氣設計               | PNP  |
| 輸出功能               | 常開   |
| 開關輸出DC電壓降最大值 [V]   | 2    |
| 開關輸出DC的持續電流負載 [mA] | 250  |
| 開關頻率DC [Hz]        | 1300 |
| 短路保護               | 是    |
| 短路保護類型             | 脈衝   |
| 過載保護               | 是    |

## 監控範圍

|           |   |
|-----------|---|
| 感應距離 [mm] | 4 |
|-----------|---|

# IN5376



## 電感式感測器

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS/180°

|           |              |                                             |
|-----------|--------------|---------------------------------------------|
| 實際感應距離 Sr | [mm]         | 4 ± 10 %                                    |
| 工作距離      | [mm]         | 0...3.25                                    |
| 精度/偏差     |              |                                             |
| 校正系數      |              | 鋼: 1 / 不鏽鋼: 0.7 / 黃銅: 0.4 / 鋁: 0.4 / 銅: 0.3 |
| 遲滯        | [Sr的百分比]     | 1...15                                      |
| 開關點偏移     | [Sr的百分比]     | -10...10                                    |
| 工作條件      |              |                                             |
| 環境溫度      | [°C]         | -25...80                                    |
| 外殼防護等級    |              | IP 65                                       |
| 認證/測試     |              |                                             |
| EMC電磁兼容   | EN 60947-5-2 |                                             |
|           | EN 55011     | 等級B                                         |
| 機械技術數據    |              |                                             |
| 外殼        |              | 矩形的                                         |
| 安裝        |              | 非齊平安裝                                       |
| 尺寸        | [mm]         | 40 x 12 x 26                                |
| 材質        |              | PBT                                         |
| 顯示器/操作件   |              |                                             |
| 顯示        | 開關狀態         | 1 x LED, 黃色                                 |
| 注釋        |              |                                             |
| 包裝單位      |              | 1 件數                                        |

### 電氣連接 - 插頭

連接器: 1 x M8; 編碼: A; 插頭旋轉180°



### 連接

