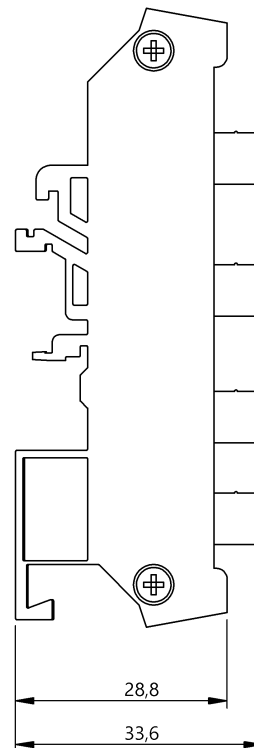
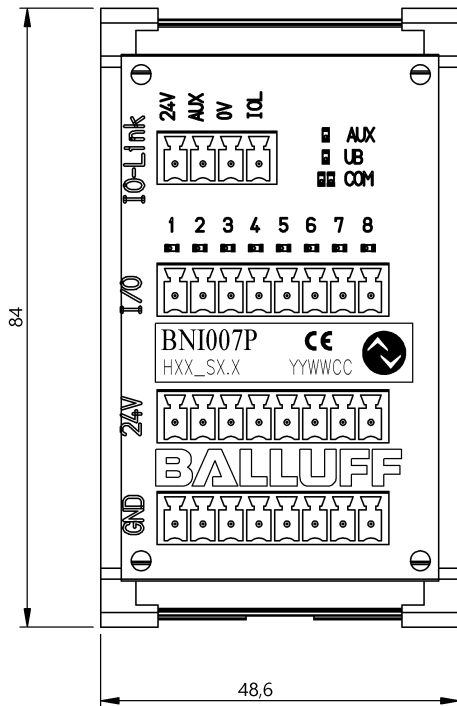


I/O 模組

BNI IOL-309-000-K024-001

訂購代碼: BNI007P

# BALLUFF



## Basic features

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 供貨範圍<br>認證 | 簡要說明<br>CE<br>UKCA<br>WEEE |
|------------|----------------------------|

## Display/Operation

|                |        |
|----------------|--------|
| 開關功能顯示         | LED 黃色 |
| 顯示, IO-Link 通訊 | LED 綠色 |
| 顯示, 執行器供電 UA   | LED 綠色 |
| 顯示, 感測器供電 US   | LED 綠色 |
| 顯示, 模塊供電       | LED 綠色 |

## Electrical connection

|              |               |
|--------------|---------------|
| 接口插槽         | 可插式, 無端子      |
| 接口 (COM 1)   | 可插式, 無端子, 4-針 |
| 接口 (電壓供應 IN) | 可插式, 無端子      |

## Electrical data

|               |               |
|---------------|---------------|
| IO-Link 功能    | 設備            |
| IO-Link 埠, 數量 | 1             |
| 工作電壓 Ub       | 18 - 30.2 VDC |
| 測量工作電壓 Ue DC  | 24 V          |
| 總電流 UA, 執行器   | 1.6 A         |
| 總電流 US, 感測器   | 1.0 A         |
| 耗電量, 無最大負載    | 80 mA         |
| 輸入端 / 輸出端可配置  | 是             |
| 開關電流          | 8x 350 mA     |

## Environmental conditions

|      |             |
|------|-------------|
| 倉儲溫度 | -25...70 °C |
| 環境溫度 | -20...50 °C |
| 防護等級 | IP20        |

## IO-Link

|                 |     |
|-----------------|-----|
| IO-Link 設定檔 IDs | N/A |
|-----------------|-----|

## I/O 模組

BNI IOL-309-000-K024-001

訂購代碼: BNI007P

# BALLUFF

### Interface

---

|            |                   |
|------------|-------------------|
| IO-Link 版本 | 1                 |
| 介面         | IO-Link 1.0       |
| 傳輸率        | COM2 (38.4 kBaud) |
| 循環時間, 最小   | 3 ms              |
| 數位輸入端      | 8x PNP, 2 型       |
| 數位輸出端      | 8 個 PNP           |
| 程序數據週期, 最小 | 3.0 ms            |
| 過程數據 IN    | 1 Byte            |

### 過程數據 OUT

1 Byte

### Material

---

|      |                 |
|------|-----------------|
| 外殼材質 | PA 6.6, UL94V-0 |
| 外殼遮蔽 | 否               |

### Mechanical data

---

|     |                     |
|-----|---------------------|
| 固定件 | 禮帽式導軌安裝             |
| 尺寸  | 48.6 x 33.6 x 84 mm |

### Remarks

---

參見簡要說明

相應的螺旋式端子 (BAM01ZF) 或彈力端子 (BAM01ZJ) 必須單獨訂購。