

**風速 JDA-WS-420** 風速：0~100m/s 輸出：4~20mA  
**風向 JDA-WD-420** 風向：0~360 輸出：4~20mA

- 輸入及輸出訊號可自行切換。
- 模組輸出，容易維修。
- 輸出方式可選擇於電壓輸出(V) 或電流輸出(mA)。
- 體積小，安裝容易。
- 依據CE 國際標準規範設計。

風速、風向儀(戶外)



主要規格

|        |   |
|--------|---|
| 精確度    | ±0.1% of R.O.   |
| 反應時間   | ≤ 250 msec. 加一個周波時間   |
| 高點校正   | ≤ 10% of R.O.   |
| 零點校正   | ≤ 5% of R.O.  |
| 測量範圍   | 風速：0~100 m/s<br>風向：0~360°   |
| 信號輸出   | 風速：4~20mA(0~100 m/s)<br>風向：4~20mA(0~360°)<br>※ 可選擇增加一組Relay接點輸出，或電壓輸出     |
| 激厲電壓   | DC 10V / 24V, 40mA(可內部切換)   |
| 電源     | AC115 or 230V ±10%, 50 / 60Hz (可內部切換)<br>DC12V, 24V, 48V ±10%, (Isolated) |
| 消耗功率   | DC5W, AC6.5VA   |
| 選項範圍   | 極端的 - 低頻率：0 ~ 0.1Hz<br>極端的 - 高頻率：0 ~ 50K/100K Hz                          |
| 繼電器接點  | AC110V/5A, 220V/2A, 常開接點  |
| 操作範圍   | 0 ~ 60°C · 20 ~ 95%RH   |
| 保存溫度範圍 | -10 ~ 70°C  |
| 溫度係數   | ≤100PPM/°C  |
| 隔離     | 電源 / 輸入 / 輸出1 / 輸出2   |
| 絕緣阻抗   | ≥100M ohm, 500Vdc   |
| 電壓衝擊測試 | 4KV, 1.2 x 50µsec   |
| 導電度    | AC2.0 KV for 1 min<br>電源 / 輸入 / 輸出 / 外殼之間                                 |
| 符合規範   | 符合 EN-50081-1, EN50082-2  |
| 尺寸/重量  | 50× 87 × 123mm(不含固定架)/約500g   |
| 安裝     | 軌道安裝(DIN rail 35mm)及螺釘安裝  |

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。