

- 具備在極端條件下的堅固性與耐久性。
- 風速範圍 200km/h。
- PNP 有效輸出 >XX km/h (限值)。
- 可根據使用者的需求來設定限值。
- 不需要做後續的信號處理。
- 透過 3 條線做簡單的連接。
- 高品質不銹鋼軸承。
- 不需維護。

堅固的風速計、耐磨損且具有彈性，適合使用於各式各樣的應用，具有不銹鋼軸承與高品質塑膠本體與風杯。

## 應用

Anemo4403 PNP Alarm 是為了家庭與工業應用所專門設計的: 起重機械、建築物、太陽能板、風力發電機、氣象偵測站、溫室與車庫門等應用。使用者可以自行設定其相關應用的限值。

Anemo4403 PNP Alarm 通常會連接到一個控制裝置 (PLC) 或是可以直接驅動一個繼電器 (最大負載 50mA)。

需要 2 秒鐘的時間來改變輸出狀態，以防止由於亂流所產生的誤動作。

## 操作

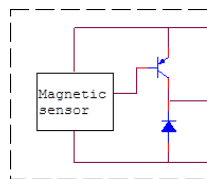
### 輸出

風速範圍 200km/h。

輸出: PNP type。

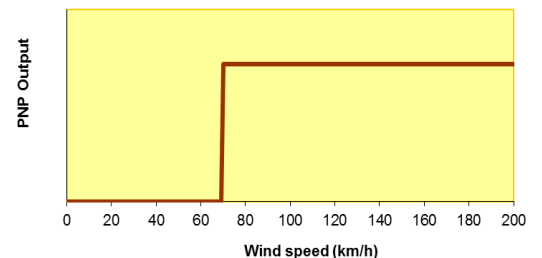
PNP 晶體輸出 >70km/h。

PNP 晶體不輸出 <70 km/h (請見圖表)。



### 輸出

PNP 輸出 (範例為 70km/h)。

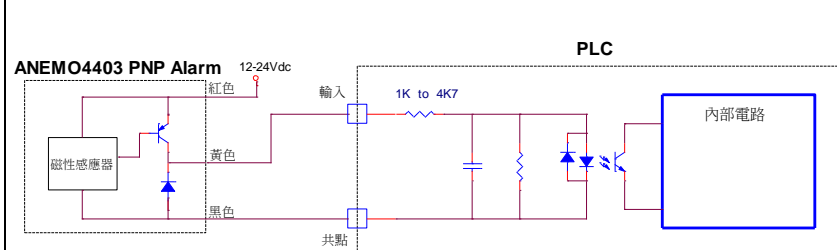


## 技術規格

電源供應	12-24Vdc	IP 等級	IP65
最大輸入 / 輸出電流	100mA	儲存溫度	-35°C +85°C
測量範圍	2-200Km/h	操作溫度 (無凝結)	-20°C +80°C
精度	± 2%	重量 (不含電纜線)	154g
風速限值	70 km/h	重量 (電纜線 = 20meters)	1.265g

## 範例

### PLC 連接示意圖



Anemo4403 PNP Alarm 可以從 PLC 提供電源，如果具有可用的 12-24Vdc。

### 繼電器啟動

