



# 風向感測器MAN16S

可測量室內外環境風的方向值，將實體信號轉換為電信號。任意方向，解析度為 $0.1^\circ$ ，可廣泛用於工程機械（起重機、履帶吊、門吊、塔吊等）領域，鐵路、港口、碼頭、電廠、氣象、索道、環境、溫室、養殖、空氣調節、節能監控、農業、醫療、潔淨空間等領域的風向測量。



## 特點

1. 體積小巧化設計，測量精度高，回應速度快。
2. 法蘭安裝方式，可以實現下出線，側出線，簡單方便。
3. 電源適應範圍寬，資料資訊線性度好，信號傳輸距離長。
4. 殼體採用聚碳酸酯複合材料，具有良好的防腐、防侵蝕。
5. 具有風向角度和風向兩個參數，資料全面可靠。
6. 資料傳輸效率高，性能可靠。

# 規格

測量範圍：0~360°

準確度：±1°

分辨率：0.1°

啟動風速：≤0.5m/s

最大回轉半徑：100mm

輸出信號：A：電壓信號（0~2V，0~5V，0~10V  
三者選一）

B：4~20mA（電流環）

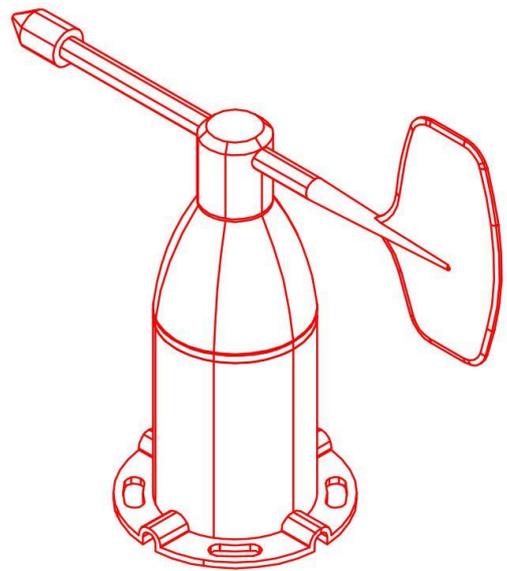
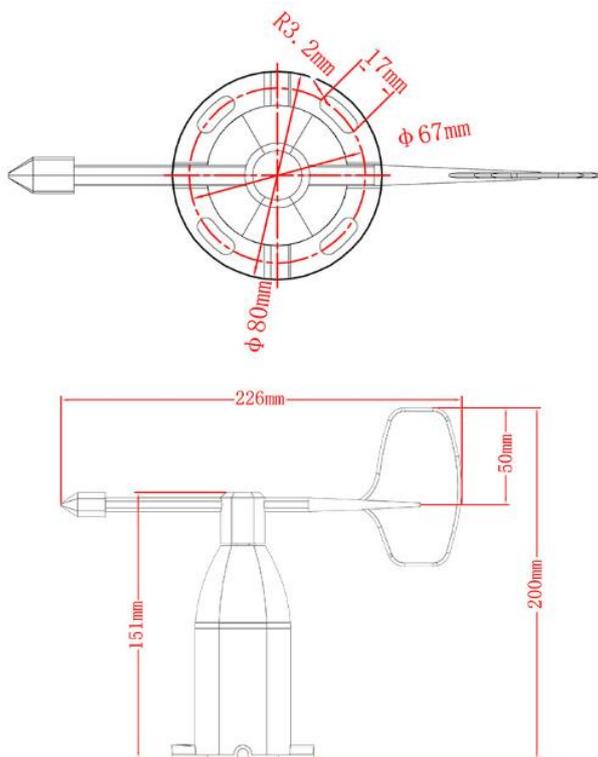
C：RS485（標準Modbus-RTU協定）

供電電壓：5~24V DC（當輸出信號為0~2V，  
RS485時）

12~24V DC（當輸出信號為0~5V，0~10V，  
4~20mA時）

工作環境：溫度：-30~70°C；濕度：<100%RH

防護等級：IP65



0975-365-352



jerrypeng@maxlong.com.tw

