



## AVM-301 / AVM-303

### 風速計

電器規格: (23°C ± 5°C)

#### 風速測量範圍:

| 單位     | 範圍          | 解析度        | 靈敏度 | 準確率       |
|--------|-------------|------------|-----|-----------|
| m/s    | 0.0 - 45.0  | 0.01       | 0.5 | ±3% ± 0.3 |
| ft/min | 0 - 8800    | 0.01/0.1/1 | 60  | ±3% ± 40  |
| knots  | 0.0 - 88.0  | 0.01/0.1   | 0.6 | ±3% ± 0.4 |
| Km/hr  | 0.0 - 160.0 | 0.01/0.1   | 1.0 | ±3% ± 0.8 |
| mph    | 0.0 - 100.0 | 0.01/0.1   | 0.7 | ±3% ± 0.4 |

m/s: 公尺/ 秒

ft/min: 呎/ 分

knots: 海哩/ 小時

Km/hr: 公里/ 小時

mph: 英哩/ 小時

#### 單位轉換表:

|          | m/s     | ft/min | knots   | Km/hr   | mph     |
|----------|---------|--------|---------|---------|---------|
| 1 m/s    | 1       | 196.87 | 1.944   | 3.60    | 2.24    |
| 1 ft/min | 0.00508 | 1      | 0.00987 | 0.01829 | 0.01138 |
| 1 knot   | 0.5144  | 101.27 | 1       | 1.8519  | 1.1523  |
| 1 Km/hr  | 0.2778  | 54.69  | 0.54    | 1       | 0.6222  |
| 1 mph    | 0.4464  | 87.89  | 0.8679  | 1.6071  | 1       |

## 一般規格：

|        |                                                                                                                       |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 螺孔尺寸:  | 1/4" x 20                                                                                                             |
| 工作溫度:  | 錶: 0 °C ~ 50°C (32 °F ~ 122°F)<br>風扇: 0°C ~ 60°C (32 °F ~ 140°F)                                                      |
| 工作溼度:  | 小於80% RH                                                                                                              |
| 工作壓力:  | 500 mB ~ 2 Bar                                                                                                        |
| 儲存溫度:  | -40°C ~ 60°C<br>(-40°F ~ 140°F)                                                                                       |
| 消耗電流:  | 約 6mA                                                                                                                 |
| 電池類型:  | 1.5V AA 電池 x 2                                                                                                        |
| 電池壽命:  | 200小時<br>(使用 2000mA-小時 電池)                                                                                            |
| 尺寸: 錶  | 78 x 130 x 40mm                                                                                                       |
| 尺寸: 風扇 | 66 x 132 x 29.2mm                                                                                                     |
| 重量:    | 250g<br>(含電池)                                                                                                         |
| 附件:    | 攜帶盒 x 1<br>說明書 x 1<br>1.5V 電池 x 2<br><b>RS-232C對USB線 (AVM-303)</b><br><b>軟體CD (AVM-303)</b><br><b>軟體說明書 (AVM-303)</b> |

## 泰儀電子股份有限公司

地址: 台灣 23145 新北市新店區寶橋路235巷129號6樓之2

電話: 886-2-89191255

傳真: 886-2-89191489

E-mail: [prova@ms3.hinet.net](mailto:prova@ms3.hinet.net)

網站: [www.prova.com.tw](http://www.prova.com.tw)