



# 熱線式 風速計 IEL

## VSM-20

### 特點

- 多型測棒，可互換使用，主機可自動辨識。
- 具類比 0~1V DC 輸出。
- 感測棒可自由伸縮（最長約 1 公尺）。
- 感測棒前端可 180° 彎曲，方便使用，並可獲得更正確測量值。
- 本體及測棒可一體型或分離使用。
- 附原廠（日本）校驗報告書。

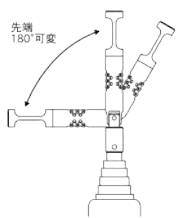
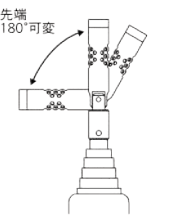
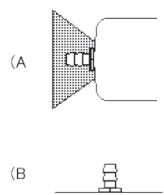
### 適用

- 大樓、無塵室、工廠等空調品質管理。
- 一般室內環境測量。
- 產業機械、民生機器之品質檢測。

### 主要規格

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 操作溫度環境  | +5~+40℃                               |
| 顯示      | LCD 數字顯示                              |
| 電源      | 交直流兩用，充電時間約 2.5 小時，可連續使用約 4 小時        |
| 尺寸 / 重量 | 80×150×42mm / 約 450g                  |
| 標準配備    | 主機、AC Adaptor、卷狀測棒導線、軟式儀器套、操作說明書、試驗證書 |
| 選購配件    | 類比輸出線、手提收納箱、各型測棒、原廠校正報告               |

### 測棒規格

| 測棒型號    | S-411                                                                               | S-413                                                                                | S-414                                                                                 |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 功能      | 風速、溫度                                                                               | 溼度、溫度                                                                                | 壓力                                                                                    |
| 各型測棒圖示  |  |  |  |
| 可測量氣體   | 前端可 180° 伸縮彎曲<br>一般空氣（一般空氣以外的場所需修正）                                                 |                                                                                      |                                                                                       |
| 測量範圍    | 風速                                                                                  | 低範圍：0.05~9.99 m/s<br>高範圍：10.0~40.0 m/s                                               | -                                                                                     |
|         | 溫度                                                                                  | 0~80℃                                                                                | -                                                                                     |
|         | 溼度                                                                                  | -                                                                                    | 10~80%                                                                                |
|         | 壓力                                                                                  | -                                                                                    | 0~± 1.999(KPa)                                                                        |
| 測量精確度   | 風速                                                                                  | ± (3%+0.05)m/s (低範圍)<br>± (3%+0.1)m/s (高範圍)                                          | -                                                                                     |
|         | 溫度                                                                                  | ± (0.5+1 digit)℃                                                                     | -                                                                                     |
|         | 溼度                                                                                  | -                                                                                    | ± 3%RH(15~50℃)                                                                        |
|         | 壓力                                                                                  | -                                                                                    | ± 3% f.s.                                                                             |
| 反應時間    | 風速                                                                                  | 2sec./90%(1m/s 以上)                                                                   | -                                                                                     |
|         | 溫度                                                                                  | 20sec./90%(1m/s 以上)                                                                  | -                                                                                     |
|         | 溼度                                                                                  | -                                                                                    | -                                                                                     |
|         | 壓力                                                                                  | -                                                                                    | 1sec./90%                                                                             |
| 尺寸 / 重量 | 60×215×41mm/ 約 310g                                                                 |                                                                                      |                                                                                       |
| 可伸縮部分尺寸 | 前端 180° 可彎曲 250~1100mm                                                              |                                                                                      |                                                                                       |
| 測棒導線    | 卷狀 (最長 1.5m / 最短 0.3m)                                                              |                                                                                      |                                                                                       |
| 類比輸出    | 0~1V                                                                                |                                                                                      |                                                                                       |

※ 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。

日本 IEL 社

<http://www.rixen.com.tw>

本型錄內所有資料為立紳有限公司所有，未經許可不得轉載、使用。

