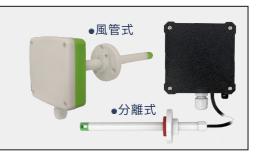
熱線式風速傳送器



- 反應靈敏,能快速準確地測量微小風速,穩定性好、飄移小、精度高
- 開孔式法蘭盤安裝,採用高品質矽膠密封圈,漏風小,經久耐用
- 標準量程為0~20m/s,最大量程為0~30m/s
- 0~20m/s、0~30m/s、0~10m/s、0~15m/s 等多風速量程可撥碼設置, 現場可自由更改
- ■採用專用的EMC 抗干擾器件,可經受住現場變頻器等各種強電磁干擾
- 帶有風速標示方向,便於現場安裝。



規格特性

◆ 直流電源 : 24Vdc ◆ 最大功耗 : 0.6W

◆ 精度 : ± (0.2+2%FS) m/s

◆ 測量介質與溫度:空氣0~50℃◆ 風速顯示分辨率:0.1m/s◆ 響應時間:2S

◆ 長期穩定性 : ≤0.1m/s/year

♦負載能力:電流輸出輸出電阻≤600Ω

配線圖

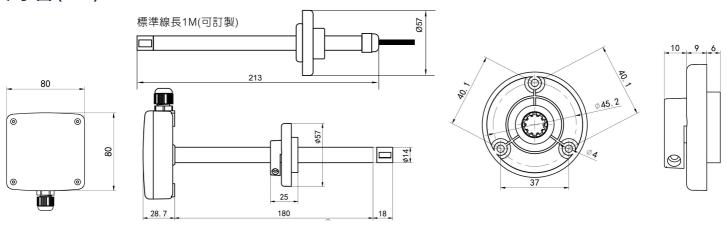
設備具有1路獨立的模擬量輸出

序號	標示	說明
1	V+	電源正(24Vdc)
2	GND	電源負,風速訊號負
3	Т	風速訊號正

序號	標示	說明
1	Α	485-A
2	V+	電源正
3	GND	電源負
4	В	485-B

(寬電壓10-30Vdc輸入)

尺寸圖 (mm) -



選用型號規格

DFL- 代碼1 - 代碼2

碼1	輸出訊號	碼2	型式
3A6	4~20mA 電流	9TH	無顯示風管式
Υ	RS-485(僅分離式可選)	9FH	無顯示分離式

修改溫度量程 -

將風管殼體上的4個螺絲拆下,即可看到撥碼開關。 傳送器通過撥碼開關可設置風速範圍如下:





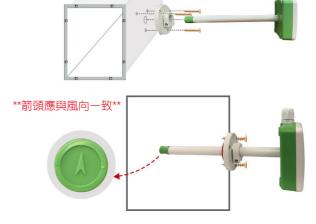




A: 撥碼開關對應量程: 0~20m/s B: 撥碼開關對應量程: 0~30m/s C: 撥碼開關對應量程: 0~15m/s D: 撥碼開關對應量程: 0~10m/s

安裝說明

注意需要在管道的側面或者下面安裝,不能採用從上至下 安裝方式。先在通風管道上打一個直徑20mm 的孔,將風管 插入到孔中,調整設備的方向使設備的箭頭方向與風速的 方向一致,可以通過調節法蘭盤的位置控制設備的高低。 將三個螺絲安裝到法蘭盤上,固定設備,完成安裝。 安裝示意圖如下圖所示:



如果此時為北風,風會從北往南吹,則此箭頭應指向南方