

- 噪音傳送器是一款高精度的聲音計量儀器，量程高達30dB~130dB
- 設備採用不銹鋼材質，實現設備長時間使用仍能保持光澤
- 殼體螺紋設計方便客戶現場快速安裝
- 本產品採用電容式麥克風，信號穩定，精度高
- 具有測量範圍寬、線形度好、使用方便、便於安裝等特點
- 使用RS-485輸出訊號，最遠可通信2000米，標準的Modbus協議，支持二次開發



### 規格特性

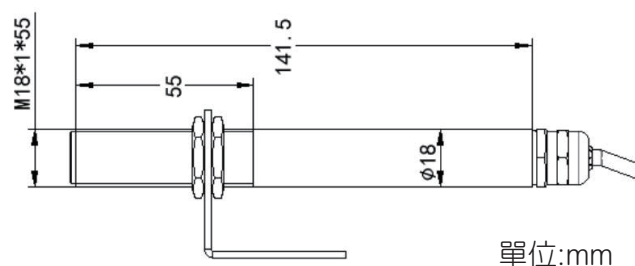
- ◆ 直流供電: 10~30V DC
- ◆ 最大功耗: 電流輸出0.15W
- ◆ 分辨率: 0.1dB
- ◆ 工作環境: -20°C~+60°C，  
0%RH~95%RH (非結露)
- ◆ 測量範圍: 30dB~120dB
- ◆ 頻率範圍: 20Hz~12.5kHz
- ◆ 響應時間:  $\leq 3s$
- ◆ 穩定性: 使用周期內小於2%
- ◆ 噪聲精度:  $\pm 0.5dB$  (在參考音準，94dB@1kHz)
- ◆ 輸出信號: 電流輸出 4~20mA, RS-485通訊協議
- ◆ UART或  
RS-485通訊參數  
N. 8. 1
- ◆ 負載能力: 電流輸出  $\leq 600\Omega$

### 選用型號規格

NSZS - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3

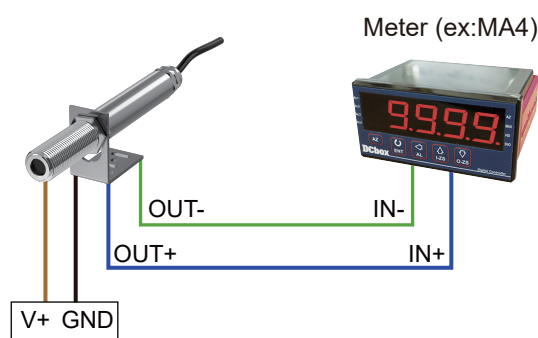
碼1	輸出訊號	碼2	安裝	碼3	出線長度
4A6	4~20mA電流輸出	BK	支架	N	50cm
Y	RS-485			5	5M
				10	10M
				0	Option

### 尺寸圖



### 配線圖

- 電源 棕: Power+  
黑: Power-
- 信號 藍: 噪音信號+  
綠: 噪音信號-



- RS-485
- 電源 棕: Power+(10~30Vdc)  
黑: Power-
- 信號 黃: 485-A  
藍: 485-B

