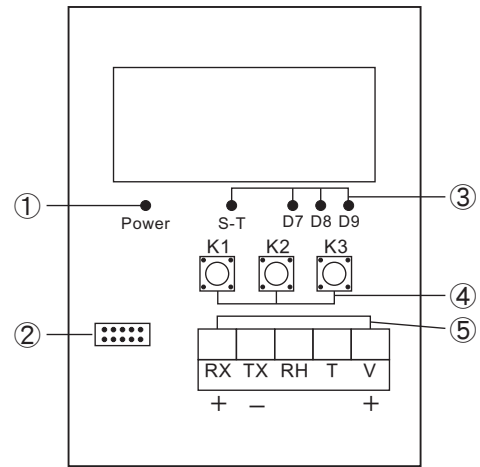
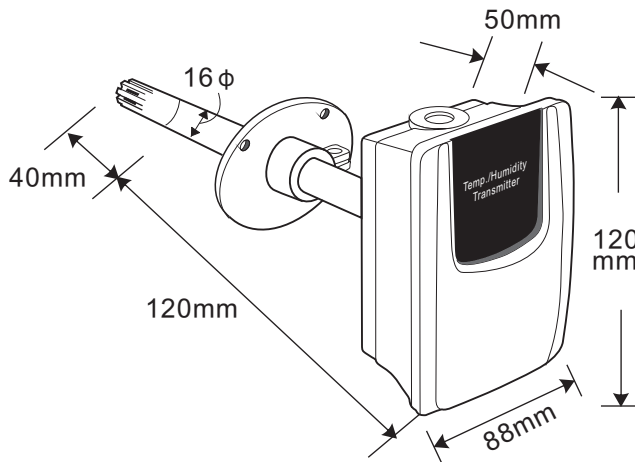


風管型溫濕度(DC4-20mA)傳送器操作說明

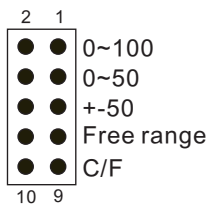
BCTGE300-1MNB



① 電源指示燈，當接上電源 DC24V 時，

Power 指示燈恆亮

② 選擇溫度對應範圍



1 和 2：短路時對應範圍為 0~100℃

3 和 4：短路時對應範圍為 0~50℃

5 和 6：短路時對應範圍為 -50~+50℃

7 和 8：短路時對應範圍為 -20~+80℃

9 和 10：只針對有 LCD 的溫濕度傳送器做攝氏和華氏的切換

③ 濾波 (Filter)

S-T：濾波指示燈

D7、D8、D9：

濾波反應時間指示燈

④ 按鍵說明

K1：Mode 鍵

K2：上加鍵

K3：下減鍵

⑤ 端子說明：

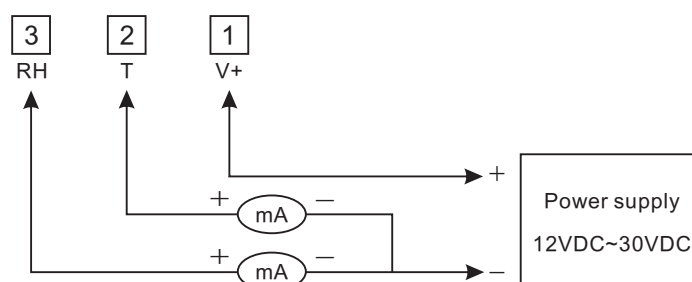
V：DC24V+ 腳

T：溫度

RH：溼度

TX RX：RS485

■ 接線圖



■ 按 K2+K3 鍵 2~3 秒，D7. D8. D9 指示燈會閃爍，進入設定模式

1. 再按 K1 鍵，此時 D9 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正溫度輸出值
2. 再按 K1 鍵，此時 D8 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正濕度輸出值
3. 再按 K1 鍵，此時 D8. D9 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正溫度 4mA 輸出值
4. 再按 K1 鍵，此時 D7 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正溫度 20mA 輸出值
5. 再按 K1 鍵，此時 D7. D9 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正濕度 4mA 輸出值
6. 再按 K1 鍵，此時 D7. D8 指示燈恆亮
利用 K2 鍵或 K3 鍵來校正濕度 20mA 輸出值
7. 再按 K1 鍵，此時為清除資料鍵
NO：D7. D8. D9 指示燈恆亮，變更為新的設定值
YES：D7. D8. D9 指示燈閃爍，為恢復出廠校正值
利用 K2 鍵或 K3 鍵來確定 YES 或 No（出廠值為 NO）
8. 再按 K1 鍵，此時恢復量測值

■ 按 K1+K2 鍵 2~3 秒，S-T 指示指恆亮，進入設定濾波時間模式

利用 K2 鍵或 K3 鍵來設定反應速度 1.0~10.0 秒

LED 亮	濾波時間
D9	1秒
D8	2秒
D8. D9	3秒
D7	4秒
D7. D9	5秒
D7. D8	10秒

再按 K1 鍵儲存設定值，此時 LED D7. D8. D9 熄滅，並恢復量測值