



# FA1761K/FA3861K 溫濕度控制器

## 共通式樣

|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| 測定/表示週期   | 1 秒 (溫、濕度各 0.5 秒)                         |
| 控制出力方式    | PID 主輸出:溫、濕度 SSR 出力<br>ON/OFF 副輸出:RELAY×2 |
| 正/逆動作     | OUT1~OUT3 可個別設定                           |
| 比例帶       | 溫度: 0.0~50.0 °C/濕度: 0.0~50.0 %RH          |
| 積分時間/微分時間 | 積分時間 0~99m59s/微分時間 0~99m59s               |
| 調整感度      | 溫度: 0.1~2.5 °C/濕度: 0.1~2.5 %RH            |
| 偏差設定範圍    | 溫度: ±30.0 °C/濕度: ±30.0 %RH                |
| 變換出力      | 溫濕度設定範圍對應 4~20mADC                        |
| 外型尺寸/開孔尺寸 | 外型尺寸 H96×W48×D129mm/開孔 H90×W43 ±0.5mm     |
| 電源        | AC110/220V±10% 50/60Hz 4VA                |

## FA1761K

|             |                 |
|-------------|-----------------|
| 精度          | ±0.3 °C         |
| 入力          | Pt100/JPt100    |
| SENSOR 補正範圍 | ±5.0 °C         |
| 設定範圍        | -100.0~+200.0°C |

## FA3861K

|             |               |
|-------------|---------------|
| 精度          | ±1 %RH        |
| 入力          | Pt100/JPt100  |
| SENSOR 補正範圍 | ±5 %RH        |
| 設定範圍        | 0.0~100.0 %RH |

## 特點

- ◎濕球溫度可顯示
- ◎具參數鎖定機能
- ◎2 台可直接通信，免用轉換器
- ◎可自動判別濕度條件,防設定錯誤
- ◎PID 區段可 2 分割



應用電子工業株式會社