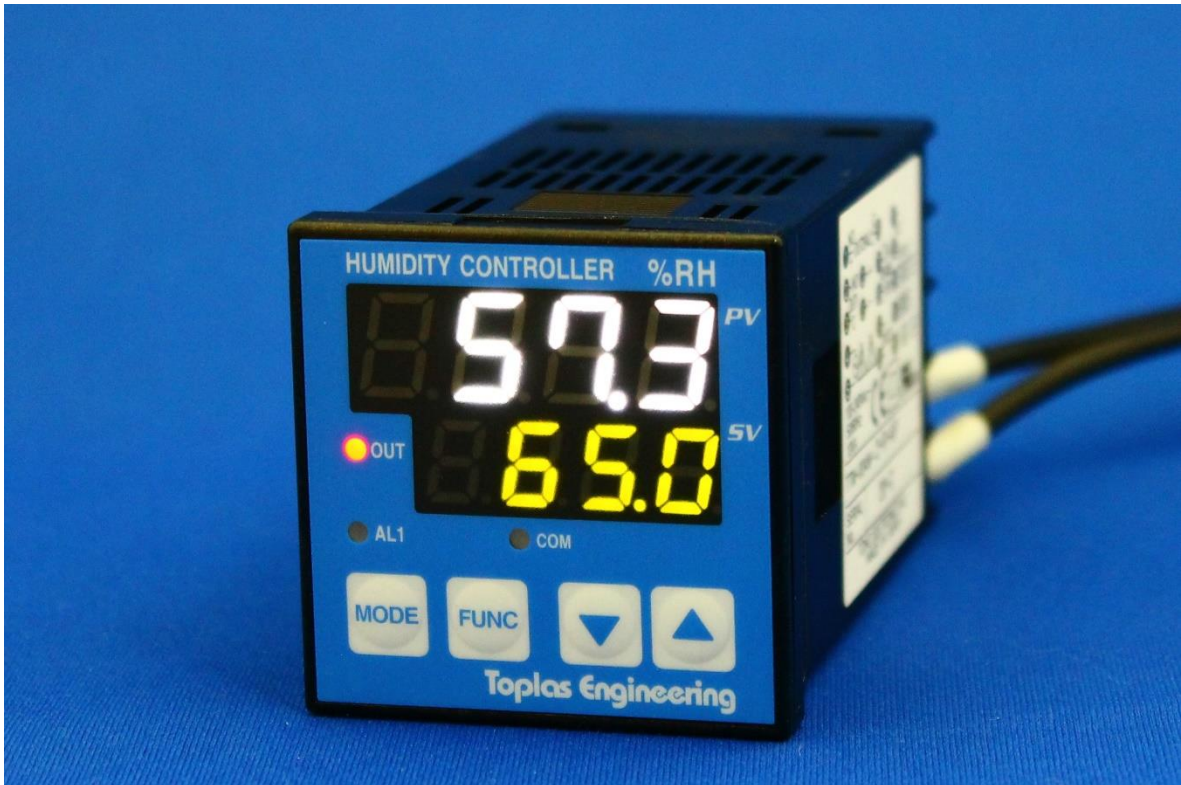


# 湿度調節計 TTM-004W-2RAP-TE


湿度変換器TA50、湿度－電圧変換モジュールTAM-H1等と接続することで、加湿器、除湿器、換気扇、警報機等を任意の湿度で動作させるための無電圧接点出力が得られます。



湿度調節計TTM-004W-2RAP-TE

## 特長

- \* 相対湿度の現在値および目標値を表示できます。
- \* 1台で加湿器と除湿器、除湿器と警報機など2系統まで制御可能です。
- \* TA50 およびTAM-H1駆動用の直流電圧を供給できます。
- \* コンパクトなパネル取付型です。
- \* PID 制御も可能です。(1系統のみ)
- \* 除湿用、加湿用など、設定後に出荷しますので配線のみで使用可能です。
- \* AC100～240V(50Hz,60Hz)の電源で使用できます。

 トウプラスエンジニアリング株式会社

〒182-0006 東京都調布市西つつじヶ丘1-9-9海老水第2ビル

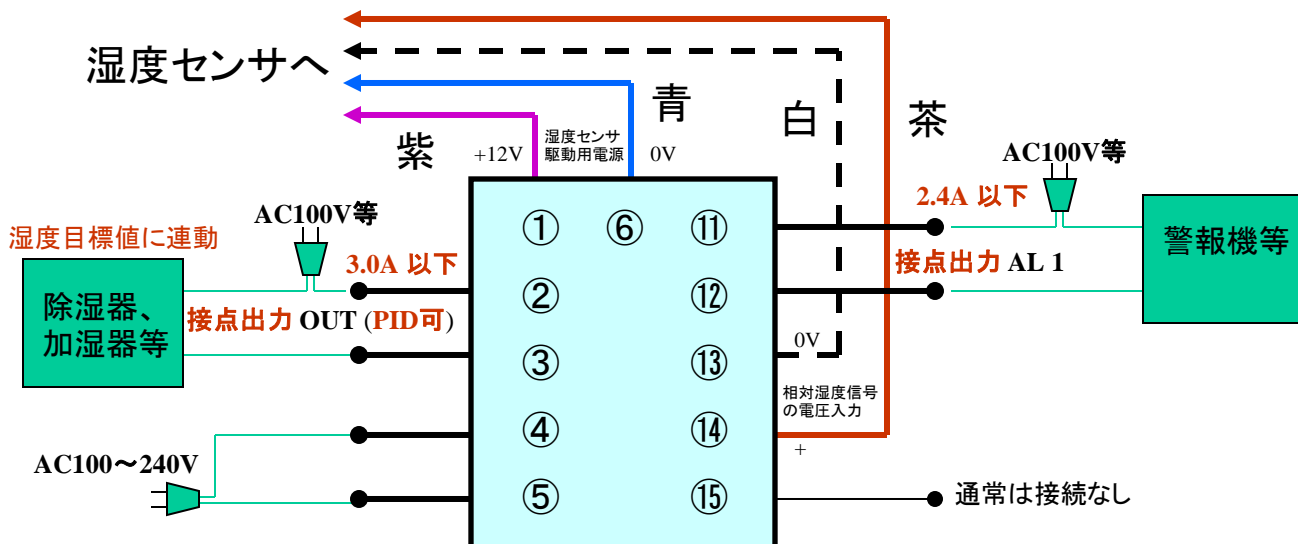
TEL 042(490)7377 FAX 042(490)7378

e-mail: [humidity@toplas-eng.com](mailto:humidity@toplas-eng.com) URL: <https://www.toplas-eng.com>

# 湿度調節計TTM-004W-2RAP-TEの仕様

デジタル表示器	相対湿度の現在値(PV値)および目標値(SV値)
接続可能湿度センサ(別売)	TA50、TAM-H1、TA65、TAD80、TAA80
使用可能環境温湿度	5~50℃、20~90%RH ( <b>センサ部の使用可能環境湿度は、0~100%RHです。</b> また、センサ部の使用可能温度範囲はセンサの種類に依存します。)
制御出力	無電圧接点 (2系統可能)
制御方式	PID(1系統のみ)または非PID
適用最大負荷	AC250V、3.0A および 2.4A、抵抗負荷時 *注1
重量	140g 以下
電源電圧	AC100~240V 50/60Hz
消費電力	10VA 以下
外形寸法	48(高さ)×48(幅)×77(奥行)mm
取付に必要なパネル加工	45 <sup>+0.6</sup> / <sub>-0</sub> mm 角の貫通孔
設置環境	腐食性ガス、粉塵、油などが無い所 電磁ノイズの影響のない所 機械的振動のない所 直射日光が当たらない所

**\*注1 定格電流を超える場合や誘導負荷の場合は外部リレーを使用してください**



加湿器、除湿器、湿度センサ等の外部機器は  
本湿度調節計に付属しておりません

## 湿度調節計裏面の各端子と外部機器との配線例