

序文

当社について

当社 KeeYees Technology Inc. は中国のシリコンバレー・深センにあり、オープンソースのハードウェアを研究開発し、製造し、販売する大規模、プロフェッショナルな電子製品の製造販売業者である。当社の製品は品質が国際標準規格に準拠し、アメリカ、ヨーロッパなどの市場で非常に人気がある。KeeYees は個人用から専門家用まで、様々な電子モジュール、コンポーネントなどを扱い、Arduinoと Raspberry Pi のことを勉強でき、あなたのベストチョイスです。さらに、3D プリンタパーツ・アクセサリ、コネクタ、端子セット、DIY 部品なども扱っている。家庭用、学校用、業務用の作業とデザインへの挑戦をサポートする!

KEETEES

MEENEPS.

US Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.com/shops/A2K4DGCC72N9AG

UK Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.co.uk/shops/A1F4U6XVWUBG1U

DE Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.de/shops/A1F4U6XVWUBG1U

FR Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.fr/shops/A1F4U6XVWUBG1U

IT Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.it/shops/A1F4U6XVWUBG1U

ES Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.es/shops/A1F4U6XVWUBG1U

JP Amazon Store Homepage:

https://www.amazon.co.jp/shops/A7NY3JX21TGU2



KeeYees XH-W1209 サーモスタット ケース付き 取扱説明書





仕様

電源: DC 12V

温度制御モード: ON/ OFF 温度範囲: -50~110℃

温度測定精度:0.1°C、3 桁 7 セグ LED 表示器に温度をリアルタイムに「°C」で表示させ

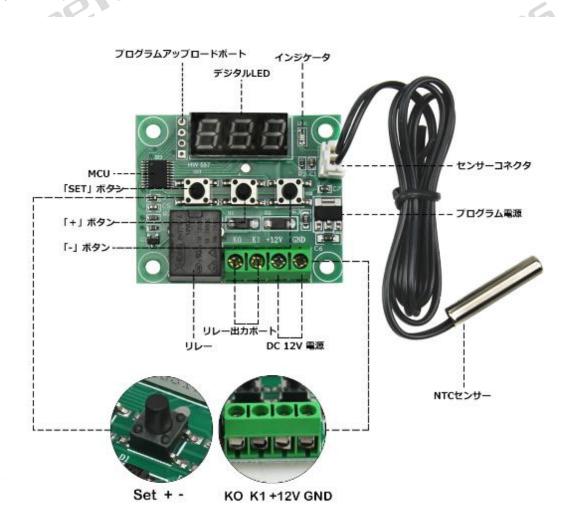
ます。

温度の設定:「SET」スイッチを短押して温度が点滅したら、「+」、「-」ボタンでご

希望の温度に設定します。

防水センサープローブ(NTC センサー)が搭載、専用ケースも付いています。

商品の紹介





配線の接続



設定方法

※「SET」ボタンを長押しすると、メニューに入ります。「+」「 - 」ボタンで P0~P6 を切り替えます。

※電源を切った後、「+」「 - 」ボタンを同時に長押しすると、全ての設定が初期化されます。



メニューの紹介

表示	説明	設定値	初期設定
P0	冷却/加熱	C/H	С
P1	ヒステリシス値設定	0.1-15°C	2°C
P2	上限温度設定	110°C	110°C
Р3	下限温度設定	-50°C	-50°C
P4	温度補正	-7∼7°C	0°C
P5	遅延開始時間設定	0~10分	0分
P6	高温アラーム	0~110°C	OFF

トリガー温度の設定:

通電後、リアルタイムの温度を表示しますが、「SET」ボタンを押すと、LED が点滅します。「+」「-」ボタンを押してトリガー温度を設定します。

「SET」ボタンを長押しすると(約5秒)、メニューに入ります。「+」「-」ボタンで $P0\sim P6$ を切り替えます。約5秒間、無操作の場合、設定が自動的に終了します。

P0:

初めて使用する場合、POを設定しなければなりません。 加熱(低温ON、高温OFF)に使用する際、Hに設定します。 冷却(高温ON、低温OFF)に使用する際、Cに設定します。

P1:

トリガー温度の付近に頻繁に ON/OFF をしないよう、ヒステリシス値を設定します。例えば、PO を H に設定し、トリガー温度を 40 度に設定しています。35 度以下になると、加熱したいなら、ヒステリシス値を 5 に設定します。

P1に入った後、もう一度「SET」ボタンを押して、ヒステリシス値を設定します。

P2/P3:

最大/最小のトリガー温度を設定します。



P4:

表示温度と実際の温度に差がある場合、P4で補正します。実際の温度値=表示温度値+ 補正値、例えば、表示温度は25.6度、実際の温度は25.8度の場合、P4を0.2に設定し ます。

P5:

トリガー温度に達した時のリレースイッチングを遅らせることができます。

この機能はコンプレッサーの冷凍に使用されます。冷蔵庫や冷凍庫に使用する場合、この 値を設定する必要があります。3~6分を設定するのは一般的です。

コンプレッサーを制御しない場合やディレイ機能が不要な場合は、P5の設定をスキップ してください。

P6:

高温を設定します。リアルタイムの温度がこの温度値を超える場合、LED には と表示し、アラームがなります。トリガー温度より高い値を設定しなければなりません。 MEENEPS.

KEETEES KEEVEES KEEVEES KEEVEES



異常画面表示

LLL と表示



これはセンサーの開回路不良となったからです。防水センサープローブ(NTC センサー)が 脱落や接続不良かをごチェックください。 KEETEES

HHH と表示



これは検測の温度が110度以上となったからです。温度が下がった後、もう一度試してみ KEETEE! てください。

WEENEE'S

KEEVEES

PIPPS