

### Спецификация:

Цифров контролер за температура и влажност

Модел: ХК-W1099

Захранване: AC 220V 50Hz

Тип изход: Директен изход

Изходен ток: 10A MAX

Диапазон на измерване на температурата: 0 ° C - 100 ° C

Диапазон на измерване на влажността : 1 - 99% RH

Точност : 1 ° C / 1% RH

Тип изход: Директен изход

Сензор: сензор за влажност и температура.

Дължина на кабела на сондата: 1 метър

Консумация на празен ход: ≤35MA

Размери: 100 x 55 x 32mm

### Свързване:

Захранване:

- Червен проводник L (фаза)
- Черен проводник N (нула)

Изход: Отопление °C Output

- Черен проводник N (нула)
- Жълт проводник L (фаза)

Изход: Влажност % RH Output

- Черен проводник N (нула)
- Жълт проводник L (фаза)

### Инструкции:

1. Задаване на температура на включване:

Използват се двата бутона под дисплей ° C OUT1 ( червен дисплей).

Натиснете бутон нагоре (Δ) *еднократно*. След това натиснете същия бутон продължително за около 3 секунди, дисплея мига. Задайте необходимата температура на включване с бутони нагоре (Δ) и надолу (∇).

2. Задаване на температура на изключване:

Натиснете бутон надолу (∇) *еднократно*. След това натиснете същия бутон продължително за около 3 секунди, дисплея ще започне да мига. Задайте необходимата температура на изключване с бутони нагоре (Δ) и надолу (∇).

Настройките ще се запазят автоматично.

За да зададете необходимите настройки за влажност (охлаждане) използвайте двата бутона под дисплей % RH OUT2 (син дисплей).

Повторите същите стъпки, описани по-горе.

### Калибриране на уреда:

Калибровка е необходима, когато измерваните стойности от температурната сонда е нужно да бъдат еднакви със стойностите на даден еталонен термометър, влагомер.

За да влезете в режим на калибриране натиснете бутони нагоре (Δ) и надолу (∇) едновременно за около 3 секунди, дисплея се нулира. С бутони нагоре и надолу изберете разликата между показанията на еталонния уред и терморегулатора.

Пример: Ако действителната температура е 30 ° C, температурата на отчитане на сондата е 30,5 ° C, то корекционната разлика е настроена на -0,5.

### **Възстановяване на фабричните настройки.**

Натиснете и задръжете за около 3 секунди бутони надолу 1 (∇1) и надолу 2 (∇2) едновременно. Когато на двата дисплея се покаже 888, настройките ще бъдат изтрети.