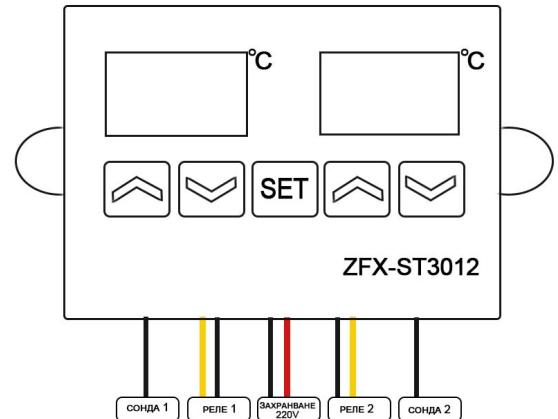


Термостат ZFX-ST3012, 230V, -50 °C до 110 °C

Спецификация:

Модел: ZFX-ST3012
Захранване: AC 230V,
Товароносимост на контактите на релето: 5A при AC 230V
Измерване на температура: -50°C - +110°C
Резолуция на измерване на температура: 0.1°C
Скорост на опресняване на температурата: 0.5s
Сонда за измерване на температура: водоустойчива (неръждаема стомана)
Сензор: NTC10k/343S
Дължина на кабела със сондата: 95cm
Дължината на останалите проводници: около 20 cm
Диаметър на сондата: 4 mm
Дължина на сондата: 20 mm
Дисплеи: 2x LED 3 цифри
Цвят на дисплея: червен
Цвят на сигнализиращия светодиод: зелен (за реле)/червен (за аларма)
Размери на корпуса без крепежни елементи: 76 x 55 x 31 mm
Монтаж разстояние между отворите: 88mm
Работна температура: 0°C - 50°C
Тегло: 100 g



При нормална работа дисплеят показва действителната температура

1: Режим на настройка: Отопление/Охлаждане (НС):

Отопление (Н): Релето се задейства при температура ПОД зададената температура

Охлаждане (С): Релето се задейства при температура НАД зададената температура

ЗАБЕЛЕЖКА: Фабричната настройка по подразбиране е Охлаждане.

1А: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете 1 път бутона SET, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "НС".

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже "С" или "Н".

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да изберете режим на отопление или охлаждане.

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

1В: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете 2 пъти бутона SET, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

2: Регулиране на зададената температура

2А: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете 1 път бутона SET, за да изберете левия термостат. Левият светодиод ще свети червено. Дисплеят ще мига

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да зададете температура (задръжането на бутона ускорява промяната).

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

2В: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете 2 пъти бутона SET, за да изберете десния термостат. Десният светодиод ще свети червено. Дисплеят ще мига.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

3: Настройка на хистерезиса (d): Температурна разлика между зададената температура и температурата на активиране на релето (1-30°C).

3А: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете 1 път бутона SET, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "НС".

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да преминете през режимите, докато дисплеят покаже „d“.

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже зададена температура.

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да зададете степените на хистерезис

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

3В: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете бутона SET 2 пъти, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

4: Настройка на аларма за ниска температура (LS):

Забележка: При задействане на алармата: Дисплеят показва (-L-)

Натискането на произволен бутон ще заглуши зумера и ще изключи релето

4A: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете бутона SET 1 път, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "HC".

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да преминете през режимите, докато дисплеят покаже „LS“.

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже зададена температура.

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да зададете температурата на изключване при ниска температура. Задайте "LS"

като "-50" за Деактивиране на алармата

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

4B: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете бутона SET 2 пъти, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

5: Регулиране на аларма за висока температура (HS):

Забележка: При задействане на алармата: Дисплеят показва (-H-)

Натискането на произволен бутон ще заглуши зумера и ще изключи релето

5A: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете бутона SET 1 път, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "HC".

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да преминете през режимите, докато дисплеят покаже „HS“.

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже зададена температура.

С бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ задайте температурата на изключване при висока температура. Задайте "HS" като "110" за

Деактивиране на алармата

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

5B: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете бутона SET 2 пъти, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

6: Калибрирането (CA): (Грешка между измерената температура и стандартната температура)

6A: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете бутона SET 1 път, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "HC".

С бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, преминете през режимите, докато дисплеят покаже „CA“.

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже предварително зададена стойност

С бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ променете градусите.

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

6B: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете бутона SET 2 пъти, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1

7: Настройка време на рестартиране: Време за забавяне при прекъсване на захранването за рестартиране

Забележка: Мигащ червен светодиод показва, че времето за забавяне на P7 отброява обратно.

7A: Термостат #1 (ЛЯВАТА страна)

Натиснете бутона SET 1 път, за да изберете левия термостат.

Натиснете и задръжте бутона "SET".

Ще се покаже "HC".

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да преминете през режимите, докато дисплеят покаже „P7“.

Натиснете бутона "SET".

Ще се покаже предварително зададена стойност

Използвайте бутони НАГОРЕ и НАДОЛУ, за да зададете закъснението.

Изчакайте 5 сек. и настройката ще бъде запомнена.

7B: Термостат #2 (ДЯСНАТА страна)

Натиснете бутона SET 2 пъти, за да изберете десния термостат.

Следвайте същата процедура като с термостат #1