

Flextronic

Инструкция за експлоатация – таймер серия НН

Благодарим Ви, че избрахте този продукт!

Преди да започнете работата си с инструмента, моля прочетете внимателно тази инструкция и разберете нейното съдържание. В случай че имате проблеми с това, моля свържете се с нашия отдел „Продажби“ или дистрибутора, от който сте го закупили. Настоящата инструкция подлежи на промени без предварително уведомление.

■ Внимание

Моля не включвайте захранване, преди да сте свързали всички проводници. В противен случай съществува опасност от електрически удар, пожар или неизправност. Не свързвайте проводниците при включено захранване. Не свързвайте неизползваните клеми. Не включвайте захранването докато почиствате този инструмент. Не разглобявайте, не ремонтирайте и не изменяйте инструмента. Това може да предизвика електрически удар, пожар или неизправност. Използвайте инструмента само в обхвата на спецификациите му. В противен случай съществува опасност от пожар или неизправност.

Периодът на експлоатация на релето на изхода е различен, в зависимост от неговия капацитет и условия. Нецелесъобразната употреба може да предизвика пожар или неизправност.

⚠ Внимание

Този инструмент следва да се инсталира така, че да се избягват източници с високи нива на шум. Ако сигналният кабел е прекалено дълъг, Ви препоръчваме да използвате ширмовани кабели. Моля не свързвайте сигналния кабел, когато захранването е включено.

Избягвайте употребата на този инструмент в среда, съдържаща прах или агресивни газове.

Избягвайте употребата на този инструмент в среда, предизвикваща силни удари или сътресения

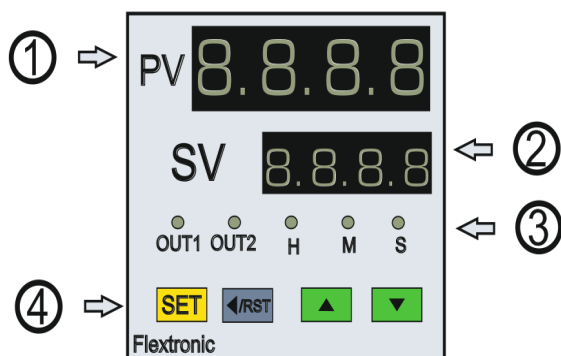
Избягвайте употребата на този инструмент в среда, съдържаща вода или експлозивни масла.

■ Характеристики

1. Таймер НАГОРЕ/НАДОЛУ, управление старт/пауза
2. Възможност за избор на РЕЖИМ ТАЙМЕР 10/60
3. Опция 4 или 6 позиционен светодиоден дисплей
4. Може да е с RS485 интерфейс, MODBUS RTU проткол
5. Захранване: 80-265V AC/DC ИЛИ 10-30V AC/DC
6. Две нива на контрол на изхода

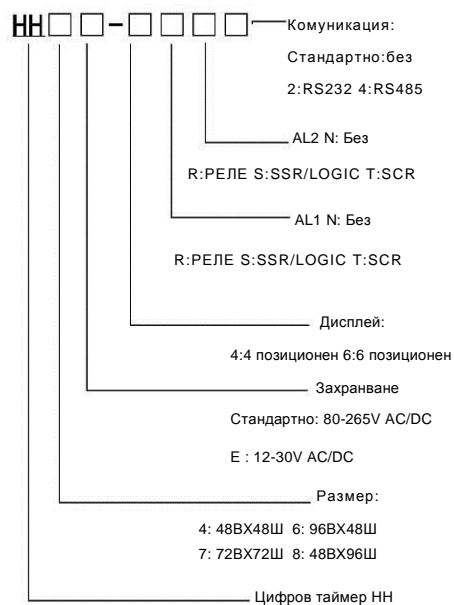
Защита при повреда на захранването

■ Панел



1. Измерена стойност
2. Зададена стойност
3. Индикаторни лампи
OUT1/OUT2 : Индикаторни лампи за аларми на изхода
H: Единица за таймера: часове
M: Единица за таймера: минути
S: Единица за таймера: секунди
4. Бутони
SET: Бутон за избор и потвърждение
<</RST: Бутон превключване или бутон за зануляване
⬆ : Бутон нагоре
⬇ : Бутон надолу

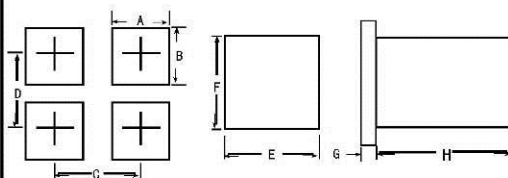
Код за поръчка



Спецификации

Захранване	12-30V или 80-265V AC/DC
Консумация	≤3VA
Точност	±0.01 % F.S
Време за зануляване	<0. 2S
Обхват на таймера	(В зависимост от позициите на дисплея) 0.01S-99999H
Обхват на времето за изчакване	0.01S-99.9H
Капацитет на контактното реле	250V AC/3 A, COS Φ=1
Работна среда	0~50°C 35~85%RH
Експлоатационен период	>1 000 000 пъти

Монтаж



Размери	A	B	C	D	E	F	G	H
Модел								
HH4	44. 5+0. 5	44+0. 5	65	65	48	48	8	80
HH6	44. 5+0. 5	91+0. 5	65	115	48	96	12	80
HH7	67. 5+0. 5	67. 5+0. 5	95	95	72	72	12	100
HH8	91+0. 5	44. 5+0. 5	65	115	96	48	12	80

Конфигуриране на параметри

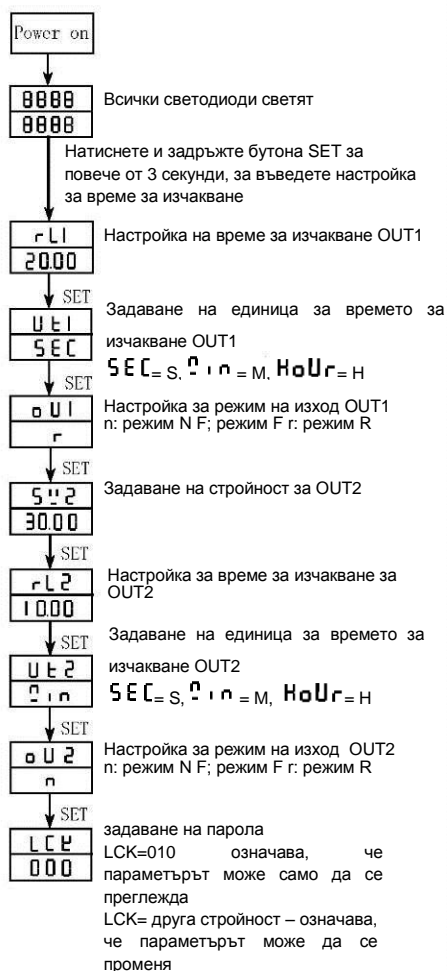
В режим дисплей натиснете бутон <</RST, за да превключите, натиснете бутон $\wedge \vee$, за да промените стойността, след което натиснете бутон SET, за да потвърдите.

Задаване на единица за таймера, натиснете и задръжте бутона SET, натиснете бутона \wedge , за да промените светодиода, след което изберете единицата, в зависимост от индикаторната лампа

ЗАНУЛЯВАНЕ на таймера:

В режим дисплей, натиснете и задръжте бутон <</RST за повече от 2 секунди.

■ Работен процес

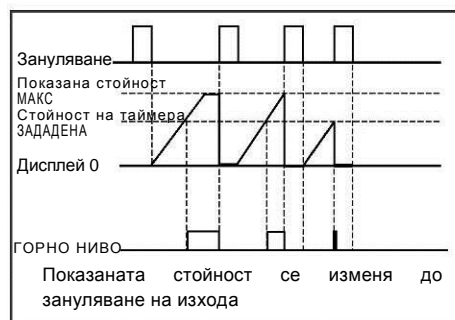


Настройка на втория параметър

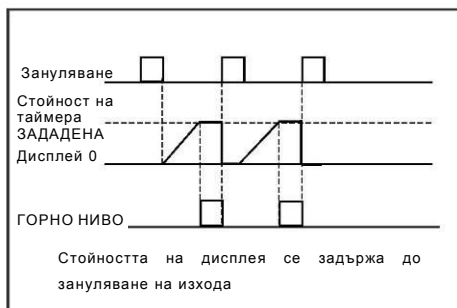


■ Управление на изхода на таймера

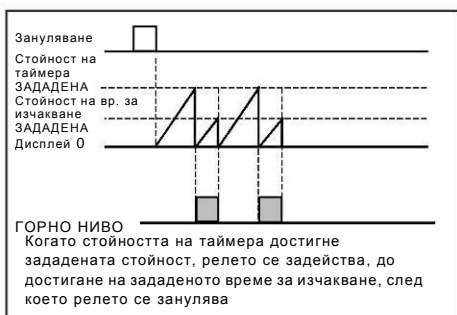
Режим F



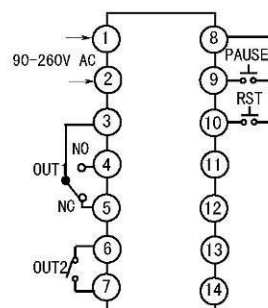
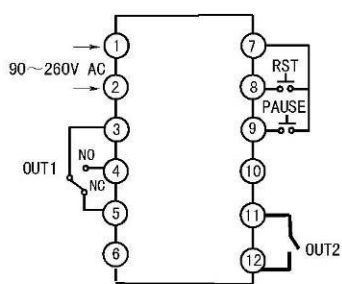
Режим N



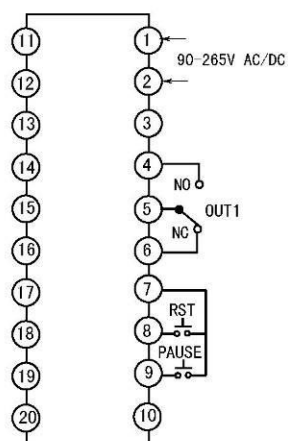
Режим R



■ Свързване на изводите



НН7



НН8

В случай на промяна на някоя от връзките, моля вижте инструкцията за свързване на етикета на продукта.