

Инструкция за експлоатация на електронен таймер

Седмичен програмируем електронен таймер АНС

Общи сведения

Изделието се използва за седмично включване и изключване по програма на резистивни товари.



Технически характеристики

Захранващо напрежение	12~24VAC / VDC
Отклонение	< 2сек./деление (при 25°C)
Операции	18 включване и 18 изключване
Минимален интервал	1 min
Живот на вградената батерия	До 3 години (без захранване)
Контакти	NO + NC
Комутационна способност	16A / 250VAC
Работна температура	-10 до 40 °C
Дисплей	LCD
Монтаж	DIN
Електрически монтаж	Винтови клеми

Габаритни размери

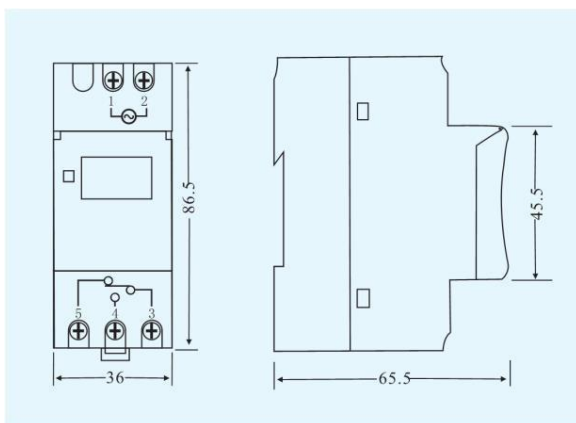
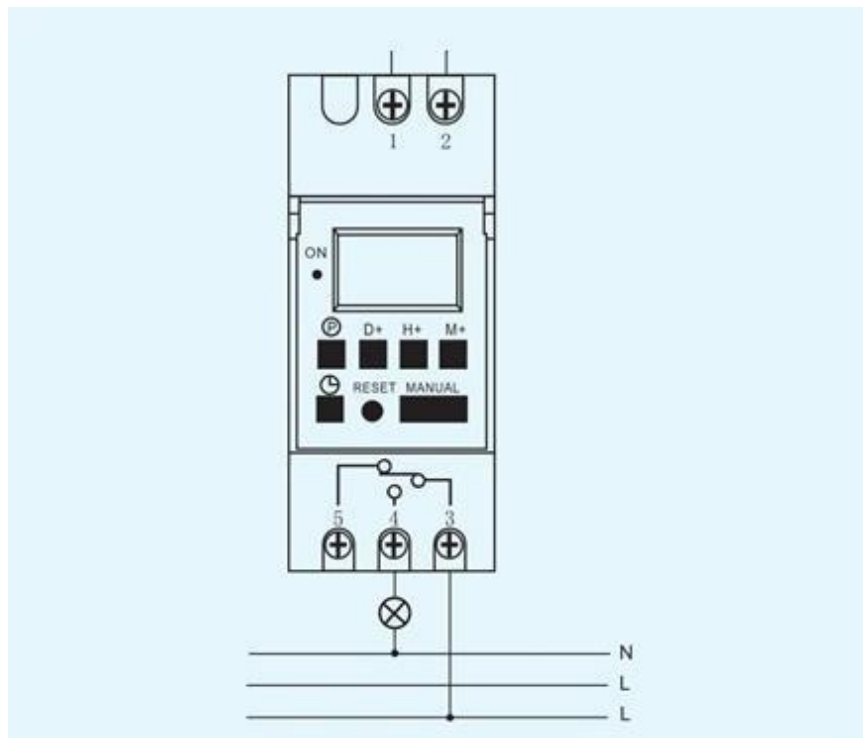


Схема на свързване



Инструкции за употреба

1. Монтаж, програмиране и експлоатация:

- Устройството се монтира в електрическо табло на еврошина. Към клеми 1 и 2 се подава 12~24VAC/VDC. Към клеми 3, 4, 5 се свързва товара, като се знае, че

между 3 и 4 е нормално затворен, а между 4 и 5 е нормално отворен контакт.

При първоначално включване на таймера се изчаква около 30 min за зареждане на вградената батерия, натиска се "Reset" и тогава започва програмиране. Пълното зареждане на батерията става за 20 часа. Таймерът е

настроен фабрично да работи на 24-часово показание на реалното време. Ако желаете да промените показанието на 12-часово, се натиска бутон "часовник" за 5 секунди и на дисплея се показва AM (преди обяд). Чрез настройка на часовника се избира AM или PM (следобяд). Връщането обратно става с ново натискане на бутон "часовник" за 5 секунди;

- Програмиране:

Стъпка	Бутон	Програмиране
1	Натиснете P	Настройва се първо време на включване (дисплей -> 1 ON)
2*	Натиснете D+	Избира дни от седмицата (ако искате една и съща настройка за всеки ден, не натискайте този бутон)
3	Натиснете H+/M+	Настройва часове и минути
4	Натиснете P	Настройва се първо време за изключване (дисплей-> 1 OFF)
5	Натиснете D+	Избира дни от седмицата (ако искате една и съща настройка за всеки ден, не натискайте този бутон)
6	Натиснете H+/M+	Настройва часове и минути
7	Повторете стъпки 2 до 6	Настройват се позиции 2-8 времената за включване и изключване
8**	Натиснете бутон "часовник"	Край

За отказ от зададена настройка, натиснете "MANUAL", след това "-----" се показва на LCD дисплея, за да бъде потвърден отказът.

Може отново да натиснете "MANUAL", за да възстановите първоначалната настройка.

*10 различни позиции: (1.понеделник 2.вторник 3.сряда 4.четвъртък 5.петък 6.събота 7.неделя 8П,В,С,Ч,П 9.събота, неделя 10П,В,С,Ч,П,С,Н)

**Ако не се нуждаете от 8-позиционна настройка, натиснете бутон "часовник" за край на програмирането.

2. Настройка на часовника:

(1) Натиснете бутон "часовник" и "D+" заедно, докато правилният ден се покаже.

(2) Натиснете бутон "часовник" и "H+" заедно, докато правилният час се покаже.

(3) Натиснете бутон "часовник" и "M+" заедно, докато правилните минути се покажат.

(4) Натиснете бутон "MANUAL" и на дисплея се показва ON AUTO или AUTO OFF. Ако таймерът е в изключено състояние и предстои включване по програма, на дисплея се показва AUTO OFF. Ако таймерът е във включено

състояние и предстои изключване по програма, на дисплея се показва ON AUTO.

3. Ако искате таймерът да бъде постоянно включен или изключен, моля натиснете "MANUAL", за да се покаже "ON" (включен таймер) или "OFF" (изключен таймер) на дисплея.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Мощността на електрическите уреди, свързани към таймера, трябва да бъде в рамките на посочените стойности.