



МЦТ-3500 таймер цифровой многорежимный



Многорежимные цифровые таймеры серии МЦТ-3500 предназначены для включения/выключения различных силовых цепей на установленный интервал времени.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru



Технические характеристики

Наименование	МЦТ-3501	МЦТ-3502	МЦТ-3503	МЦТ-3504
Число каналов	1	2	3	4
Рабочий диапазон времен: час, мин,сек	0-8000 или 0-800,0			
Относительная погрешность отсчета, % от рабочего диапазона	0,02			
Сигнал запуска/останова	Напряжение 0;+5 В или концевой выключатель			
Задание временного диапазона	Цифровое			
Исполнение	Щитовой			
Напряжение питания,В	~220			
Потребляемая мощность,Вт	Не более 10			
Выход	Одно реле (220 В 5А)	Два реле (220 В 5А)	Три реле (220 В 5А)	Четыре реле (220 В 5А)
Диапазон температур эксплуатации, °С	+5...+50			
Габариты, мм	48x96x142			
Масса, кг	1			
Климатическое исполнение	УХЛ4.2			
Защита от пыли и воды	IP50			

Принцип работы

Благодаря микропроцессорному управлению, МЦТ-3500 позволяет реализовать широкий набор режимов работы. В зависимости от модели, таймер имеет от одного до четырех независимых каналов управления объектами, каждый из которых может быть сконфигурирован на один из режимов работы.

Каждый канал цифрового таймера МЦТ-3500 имеет контакт ВХОД ПУСК, при поступлении активного сигнала на который прибор включает/выключает (в зависимости от конфигурации) реле

соответствующего канала и запускает отсчет установленного интервала времени, по истечении которого реле переходит в противоположное состояние и (в зависимости от конфигурации) либо выдается СИГНАЛ ПУСК другому каналу, либо вообще не выдается.

И контакт ВХОД СТОП, при поступлении активного сигнала на который, МЦТ совершает те же действия что и при окончании отсчета заданного периода.

Все установленные интервалы времени, а также параметры конфигурации сохраняются неограниченное время после выключения питания прибора.

Конструктивно многорежимный таймер МЦТ-3500 состоит из:

- блока питания;
- микропроцессорного блока;
- блока индикации и клавиатуры;
- релейного блока.

Стандартный комплект поставки:

- МЦТ-3500 таймер цифровой многорежимный.
- Техническая документация.

Габаритный чертеж

