

## ЧС-100б-школа станция часовая



Первичные часы ЧС-100б-школа, с функцией управления звонками, предназначены для обеспечения единых показаний времени на всех часах, подключенных к системе.

Область применения: системы часофикации учебных заведений.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)



### Особенности:

- Часовая станция ЧС-100б-школа строится на базе системы «ведущий – ведомый». Ведомые часы подключаются к ведущим обычным 2-х проводным телефонным кабелем.
- В качестве ведущих используются часовые станции, имеющие помехозащищенный интерфейс, защиту выхода от короткого замыкания и обеспечивают подключение к единой линии, как вторичных электронных часов, так и механических часов с шаговым двигателем.
- Автоматическая коррекция времени от радиотрансляционной сети.
- Автоматический подгон времени на вторичных часах после отключения/включения электропитания.
- При отключении питания, ход времени и введенные параметры, сохраняется в течение года.

### Технические характеристики

Параметры	Значения
Эксплуатация табло	внутри помещения
Модель электронного табло	ЧС-100б-школа
Высота символа цифровой части табло	100мм
Количество знаков цифровой индикации	4
Функция управления звонками для учебных заведений	по запрограммированному заранее расписанию
Максимальное количество программируемых звонков	90
Длительность каждого звонка	устанавливается индивидуально
Выходное напряжение на звонки	220 В, максимальный ток 3 А
Управление табло	ИК пульт дистанционного управления
Индикация времени	ЧЧ:ММ

Количество выходов на вторичные часы (каналов)	1 (один). Максимальный ток нагрузки 1А.
Количество вторичных стрелочных часов	в зависимости от потребления стрелочных часов, максимальный ток нагрузки 1А.
Количество вторичных электронных часов	не ограничено
Выход на вторичные стрелочные часы	24В +/- 6В, максимальный ток нагрузки 1А, полярность чередующаяся, длительность импульсов 2 сек.
Автоматический подгон времени на вторичных часах	после отключения/включения электропитания
Энергонезависимая память	сохранение информации в течение года
Габаритные размеры	480x180x60 мм
Температурный диапазон эксплуатации	0...+55°С

**Дополнительные опции (взаимоисключающие):**

- Добавление еще одного канала(выхода)на вторичные часы.
- Синхронизация времени от NTP сервера по Ethernet.
- Синхронизация времени от спутников по GPS и ГЛОНАСС.

**Комплект поставки:**

- Часовая станция ЧС-100b-школа.
- Руководство по эксплуатации.

**Схема подключения**

