

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.

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

Наименование	Значение
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	60
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 вторичных стрелочных часов	до 30шт
Количество вторичных электронных часов	не ограничено
Выход на вторичные стрелочные часы	24 В ±6 В, максимальный ток нагрузки 1А, полярность чередующаяся, длительность импульсов 2 сек
Автоматический подгон времени на вторичных часах	после отключения/включения электропитания
Автоматическая коррекция времени	от радиотрансляционной сети
Энергонезависимая память	сохранение информации в течение года
Габаритные размеры	480x180x60 мм

Диапазон рабочих температур	0...+55°C
Программа на компьютер	Управление расписанием звонков с компьютера (таблица звонков)
Синхронизация времени	от компьютера, через преобразователь USB/RS-232

Дополнительные опции:

Синхронизация времени от NTP сервера по Ethernet.

Синхронизация времени от спутников по GPS.

Комплект поставки:

Часовая станция ЧС-100b-школа.

Руководство по эксплуатации.

Схема подключения

