

## «Вторичный» часовой механизм ЧМ-1В



### 1. Назначение

Часовой механизм модели ЧМ-1В предназначен для создания часов с радиусом минутной стрелки до 350мм., с закрытыми стрелками, с герметичным корпусом. В офисном варианте допускаются открытые стрелки и отсутствие герметичного корпуса. Механизм подключается к электронному блоку управления. Подключение электронного блока, настройка и запуск часов изложены в паспорте на электронный блок управления.

### 2. Устройство

Механизм собран в пластиковом негерметичном корпусе. Привод механизма осуществляется шаговым двигателем постоянного тока. **Не допускается принудительное вращение стрелок.**

### 3. Технические характеристики

- 3.1. Принцип действия ..... электронно-механический
- 3.2. Способ индикации ..... стрелочный
- 3.3. Дискретность отсчета ..... минутная
- 3.4. Напряжение питания ..... 24±4В
- 3.5. Потребляемый ток, при 24В ..... 6мА
- 3.6. Период следования входных импульсов  
чередующейся полярности ..... 60с.
- 3.7. Активная длительность импульса  
входного сигнала ..... 2±0,4с.
- 3.8. Рабочая температура..... от -30 до +70°С
- 3.9. Масса..... 180 гр.

### 4. Требования к монтажу механизма

Габаритные и присоединительные размеры механизма приведены в приложении №1. При установке механизма следует ориентировать разъемом вбок. Сопряжение механизма с циферблатом осуществляется при помощи гайки. Стрелки должны быть снабжены противовесами.

### 5. Гарантийные обязательства

Поставщик осуществляет гарантийный ремонт механизма в течение 12 месяцев с даты продажи, при условии выполнения Заказчиком требований настоящего паспорта.

Заказ № \_\_\_\_\_

Отметка ОТК \_\_\_\_\_

### Приложение 1

