

## **СВН-1М-1; СВН-1М-220 счетчики времени наработки**



Счетчики времени наработки СВН-1М-1 или СВН-1М-220 предназначены для учета времени наработки оборудования, машин, иных приборов и устройств, на которые он устанавливается. Наличие в данных счетчиках функций обнуления времени наработки и прерывания его счета существенно расширяют их спектр применения. Функция обнуления времени наработки и прерывания счета выполняется только по спецзаказу.

**Заказать**

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

### **Описание прибора**

Высокая точность измерения счетчиков обеспечивается кварцевой стабилизацией частоты хода времени. Значение времени наработки отображается на ЖК-дисплее в формате ЧЧЧЧ-ММ (ЧЧЧЧ - часы, ММ - минуты).

Значение времени наработки записывается в энергонезависимую память каждую секунду. Счетчик ведет счет времени наработки с момента включения питания и входа счетчика в рабочий режим и до момента его выключения. Максимальное значение на индикаторе 99999-59. Период обновления индикатора составляет 100000 часов, что соответствует более 11-ти годам.

Основным отличием счетчика СВН-1М от счетчиков СВН-1, СВН-2 и аналогичных является режим «КОНТРОЛЬ», который позволяет работать и контролировать показания без включения устройства, на котором счетчик установлен (на автономном питании).

### **Исполнения:**

- СВН-1М-1 - напряжение питания 7В...34В постоянного тока.
- СВН-1М-220 - напряжение питания ~220В 50Гц.

### **Технические характеристики**

<b>Параметры</b>	<b>Значения</b>
Напряжение питания СВН-1М-1	7В...34 В постоянного тока
Напряжение питания СВН-1М-220	~220В, 50 Гц
Суммарная (с учетом температур) погрешность за сутки, не хуже	-3,0...2,0 секунд
Потребляемый ток	Не более 3мА
Дискретность сохранения времени	1 секунда
Среднее время наработки на отказ	Не менее 10 лет
Рабочая температура	-30...65 °С
Габаритные размеры	63×45×14 мм.
Степень защиты	IP54