



ЦВ часы вторичные цифровые жидкокристаллические



Цифровые вторичные часы ЦВ предназначены для отсчёта текущего времени и даты, а также измерения температуры окружающего воздуха и отображения указанных параметров циклически на цифровом жидкокристаллическом дисплее.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Устройство часов обеспечивает возможность их подключения в качестве вторичных к единой линии управления со стрелочными самоустанавливающимися часами СВС в составе системы единого времени (СЕВ). При этом часы питаются и синхронизируются от одной двухпроводной линии с помощью сигнала управления и синхронизации TELNU. Также часы могут использоваться автономно, с батарейным питанием или внешним источником напряжения 4,5В...12В. Время и дата в этом случае устанавливаются вручную с помощью клавиатуры, расположенной на корпусе часов.

Часы ЦВ имеют различные варианты исполнения: с четырёхразрядным дисплеем и с шестьюразрядным дисплеем, с высотой знакоместа 100мм и 57мм в различных сочетаниях. В зависимости от количества разрядов дисплея меняется характер отображаемой информации.



Технические характеристики:

- Диапазон напряжений питания:
 - o От линии управления (вход «TELNU») 12...30 В.
 - o От внешнего источника напряжения (вход «Ubat») 4,5...12 В.
- Ток потребления часов, не более:
 - o От линии управления (вход «TELNU») 12 мА.
 - o От внешнего источника напряжения (вход «Ubat») 2 мА, при напряжении 4,5 В (12 мА, при напряжении 12 В).
- Диапазон рабочих температур 0...50°С .
- Среднесуточная точность хода без синхронизации, не хуже 1 с/сутки.
- Пассивный запас хода (без индикации и управления), не менее 10 лет.