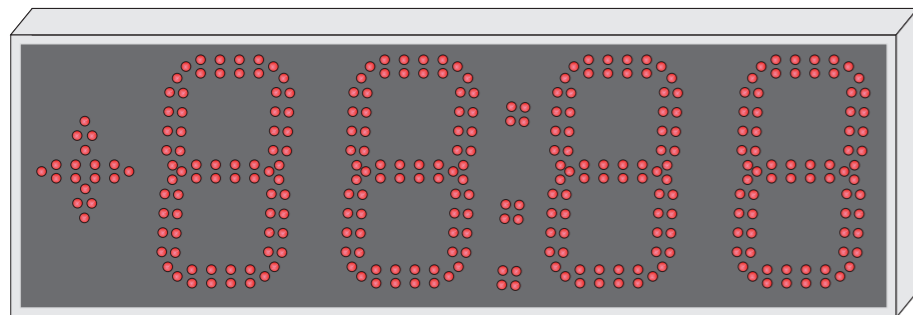


ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД КОМПЛЕКТА



СВІТЛОДІОДНЕ ТАБЛО



ІЧ - ПУЛЬТ

ПОРЯДОК РОБОТИ ТА НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ

ІЧ - ПУЛЬТ – служить для введення та коригування значень в пам'яті контролера. Керування таблом через ІЧ-канал, приймач розташований на лицьовій панелі табло. **Всі зміни контролюються на табло.**

Натиснувши на **ENTER** виконується вхід до меню налаштувань точного часу та інших параметрів. В цьому режимі миготливі значення редагуються натисканням кнопок **"ВГОРУ"** **"ВНИЗ"**. Подальше натискання на **ENTER** виконує перехід до наступного параметра за схемою:

ГОДИНИ - ХВИЛИНИ - ДЕНЬ - МІСЯЦЬ - РІК - ЯСКРАВІСТЬВДЕНЬ - ЯСКРАВІСТЬ ВНОЧІ - ПОЧАТОК ДНЯ - КІНЕЦЬ ДНЯ наступне натискання на **ENTER** - вихід з МЕНЮ та збереження налаштувань.

MENU – вхід до меню налаштувань інтервалів відображення в секундах: **££.03** - відображення реального часу (3сек),

£°.03 - відображення температури (3 сек), **£d.03** - відображення дати (3 сек). Якщо інтервал температури або дати встановити зі значенням «0», то відповідний параметр не буде відобразитися на табло в робочому режимі.

Вихід та збереження налаштувань виконується кнопкою **MENU**. Натискання кнопки **POWER** призведе до виключення індикації табло, наступне натискання ввімкне індикацію. При відключенні та повторній подачі живлення на табло, індикацію буде ввімкнено, незалежно від попереднього стану.

ОПИС ТА ПРОГРАМУВАННЯ КОНТРОЛЕРА

На світлодіодне табло циклічно виводяться данні у форматі: ЧАС (ЧЧ:ММ) / ТЕМПЕРАТУРА (+88*С) / ДАТА (ДД.ММ) В програму годинника вбудовано таймер керуючий яскравістю табло. Встановлюється два граничні значення яскравості: ДЕНЬ та НІЧ. В таймері встановлюється необхідна тривалість "Світлового дня", в годинах. При цьому між встановленим діапазоном буде яскравість ДЕНЬ. Наприклад яскравість 10 (100%) та 03 (30%), а таймер встановлено 07:20. В цьому випадку в період з 7:00 до 20:00 яскравість буде 100%, а в період з 20:00 до 7:00 яскравість буде 30%.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Забороняється розбирати або проводити ремонт пристрою під напругою мережі змінного струму. Пристрій монтується на монтажні елементи, що входять до комплекту, при відключеному живленні та дотриманні обережності в поводженні. При кріпленні неприпустимо виникнення механічного напруження на корпусі.

Найменування	Величина
Номінальна напруга живлення	220 +/-10% V, 50 Hz
Власна споживана потужність	не більше 25 Вт
Температура зовнішнього середовища	- 20 °C ... + 40 °C
Діапазон вимірювальних температур датчика	-50 ... +99 *C
Розмір корпусу (мм) +/-2 мм	x x
Колір свічення світлодіодів	

Виробник гарантує безвідмовну роботу виробу прогягом 24 місяців з дня продажу при дотриманні користувачем вимог описаних в данному керівництві з експлуатації.

Гарантія не поширюється на пристрої:

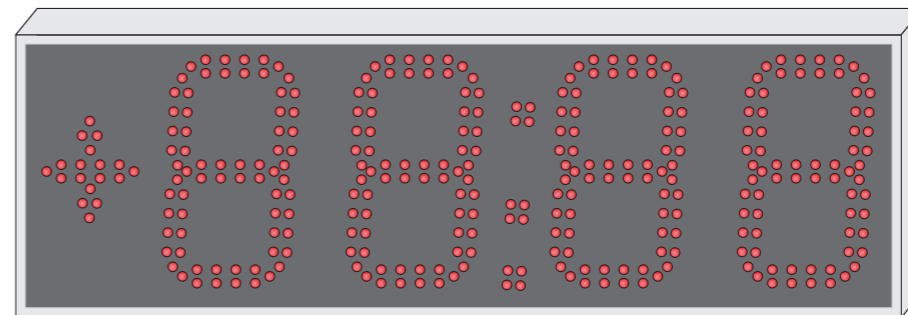
- що вийшли з ладу в результаті невідповідності напруги живлення в заданих параметрах;
- в разі присутності ознак втручання в схему пристрою;
- в разі присутності пошкоджень корпусу, заводських пломб, наліпок;
- так само гарантія не поширюється на з'єднувальні дроти, елементи живлення, роз'єми, зовнішні датчики і пульти.

Виробник проводить ремонт або заміну пристроїв які вийшли з ладу протягом гарантійного терміну, в м.Кам'янське. Транспортування пристрою здійснюється силами і за рахунок СПОЖИВАЧА.

Дата продажу _____ Арт. 07 _____ № _____

ПП "СТАР ТРЕЙД" м. Кам'янське <http://star-t.com.ua> e-mail: star-t@i.ua (098)216-02-39, (056) 794-794-1

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД КОМПЛЕКТА



СВІТЛОДІОДНЕ ТАБЛО



ІЧ - ПУЛЬТ

ПОРЯДОК РОБОТИ ТА НАЛАШТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ

ІЧ - ПУЛЬТ – служить для введення та коригування значень в пам'яті контролера. Керування таблом через ІЧ-канал, приймач розташований на лицьовій панелі табло. **Всі зміни контролюються на табло.**

Натиснувши на **ENTER** виконується вхід до меню налаштувань точного часу та інших параметрів. В цьому режимі миготливі значення редагуються натисканням кнопок **"ВГОРУ"** **"ВНИЗ"**. Подальше натискання на **ENTER** виконує перехід до наступного параметра за схемою:

ГОДИНИ - ХВИЛИНИ - ДЕНЬ - МІСЯЦЬ - РІК - ЯСКРАВІСТЬВДЕНЬ - ЯСКРАВІСТЬ ВНОЧІ - ПОЧАТОК ДНЯ - КІНЕЦЬ ДНЯ наступне натискання на **ENTER** - вихід з МЕНЮ та збереження налаштувань.

MENU – вхід до меню налаштувань інтервалів відображення в секундах: **££.03** - відображення реального часу (3сек),

£°.03 - відображення температури (3 сек), **£d.03** - відображення дати (3 сек). Якщо інтервал температури або дати встановити зі значенням «0», то відповідний параметр не буде відобразитися на табло в робочому режимі.

Вихід та збереження налаштувань виконується кнопкою **MENU**. Натискання кнопки **POWER** призведе до виключення індикації табло, наступне натискання ввімкне індикацію. При відключенні та повторній подачі живлення на табло, індикацію буде ввімкнено, незалежно від попереднього стану.

ОПИС ТА ПРОГРАМУВАННЯ КОНТРОЛЕРА

На світлодіодне табло циклічно виводяться данні у форматі: ЧАС (ЧЧ:ММ) / ТЕМПЕРАТУРА (+88*С) / ДАТА (ДД.ММ) В програму годинника вбудовано таймер керуючий яскравістю табло. Встановлюється два граничні значення яскравості: ДЕНЬ та НІЧ. В таймері встановлюється необхідна тривалість "Світлового дня", в годинах. При цьому між встановленим діапазоном буде яскравість ДЕНЬ. Наприклад яскравість 10 (100%) та 03 (30%), а таймер встановлено 07:20. В цьому випадку в період з 7:00 до 20:00 яскравість буде 100%, а в період з 20:00 до 7:00 яскравість буде 30%.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Забороняється розбирати або проводити ремонт пристрою під напругою мережі змінного струму. Пристрій монтується на монтажні елементи, що входять до комплекту, при відключеному живленні та дотриманні обережності в поводженні. При кріпленні неприпустимо виникнення механічного напруження на корпусі.

Найменування	Величина
Номінальна напруга живлення	220 +/-10% V, 50 Hz
Власна споживана потужність	не більше 25 Вт
Температура зовнішнього середовища	- 20 °C ... + 40 °C
Діапазон вимірювальних температур датчика	-50 ... +99 *C
Розмір корпусу (мм) +/-2 мм	x x
Колір свічення світлодіодів	

Виробник гарантує безвідмовну роботу виробу прогягом 24 місяців з дня продажу при дотриманні користувачем вимог описаних в данному керівництві з експлуатації.

Гарантія не поширюється на пристрої:

- що вийшли з ладу в результаті невідповідності напруги живлення в заданих параметрах;
- в разі присутності ознак втручання в схему пристрою;
- в разі присутності пошкоджень корпусу, заводських пломб, наліпок;
- так само гарантія не поширюється на з'єднувальні дроти, елементи живлення, роз'єми, зовнішні датчики і пульти.

Виробник проводить ремонт або заміну пристроїв які вийшли з ладу протягом гарантійного терміну, в м.Кам'янське. Транспортування пристрою здійснюється силами і за рахунок СПОЖИВАЧА.

Дата продажу _____ Арт. 07 _____ № _____

ПП "СТАР ТРЕЙД" м. Кам'янське <http://star-t.com.ua> e-mail: star-t@i.ua (098)216-02-39, (056) 794-794-1