

ПАСПОРТ **на контроллер Авторингер 6.1E**

Изготовитель: КБ «Инфолайт»

Адрес изготовителя: 620141 г. Екатеринбург, ул. Пехотинцев, 21А

Тел./факс: +7 (343) 206-48-66

WEB: www.info-light.ru

E-mail: info-light@yandex.ru

Прибор представляет собой программируемый по времени контроллер. Используется для автоматической подачи музыкальных и звонков громкого боя в учебных заведениях, трансляции различных звуковых объявлений в торгово-развлекательных центрах и гипермаркетах. Так же может применяться для удаленного голосового оповещения¹. Возможно использование прибора в качестве АСУ ТП (включение/выключение нескольких потребителей электроэнергии по расписанию).

Климатические условия эксплуатации:

Температура окружающего воздуха: -10..+55 °С

Относительная влажность: 85% без попадания конденсата

Атмосферное давление: 84..107 кПа (630..800 мм рт.ст.)

Масса прибора: не более 600г

Габаритные размеры: 175*124*33 мм

Степень защиты: IP20

Питание от сети: 100-240В ~50/60Гц, 0,25А

Комплектность:

Прибор Авторингер 6.1 – 1 шт.

Шлюз-модуль Ethernet EMM4500

Блок питания – 1 шт.

Кабель 2RCA(M)-3.5 Jack(M) 1,5м – 1 шт.

Разъёмный клеммный блок 2 конт. – 1 шт.

Разъёмный клеммный блок 4 конт. – 1 шт.

Крепеж: дюбель, шуруп – 2 компл.

Карта памяти microSD 4Гб Class 10 – 1 шт.

Паспорт – 1 экз.

Руководство по эксплуатации – 1 экз.

Технические характеристики:

Общие:

Разъём аудио выхода – 3.5 Jack (Female).

Формат используемых карт памяти – microSD, class 4+

Разъём источника питания – DC socket 5,5*2,5 ((+)) –

Диапазон напряжения питания прибора: 9,8..13,5В

Потребляемая прибором мощность, при отсутствии подключенных к интерфейсному разъёму вторичных устройств и напряжении питания 12В, не более – 2Вт.

Точность хода часов², не хуже – 1мин/год.

Релейный выход:

Максимальное рабочее напряжение переменного тока на контактах реле – 250В.

Максимальная допустимая сила тока, при коммутации активно-индуктивной нагрузки – 4,5А.

Аудио выход:

Амплитуда выходного напряжения – 2,1В.

Выходное сопротивление – 1кОм.

Отношение сигнал/шум – 106дБ.

Динамический диапазон – 106дБ.

КНИ – -92дБ.

Интерфейсный разъём:

Максимальный допустимый ток вторичных потребителей, подключенных к интерфейсному разъёму прибора – 100мА.

Имеется встроенный терминатор 120 Ом шины RS485.

Уровень защиты шины RS485 EFT(-4-4) – 4.

¹в разработке

²при температуре в помещении +25°С

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Изготовитель КБ «ИНФОЛАЙТ» в лице ИП Старостина Станислава Алексеевича гарантирует исправную работу и соответствие параметров контроллера данным, изложенным в настоящем паспорте при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, технического обслуживания и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – **12 месяцев** со дня продажи контроллера Авторингер 6.1Е.

ИП Старостин Станислав Алексеевич

ИНН 666203396427

ОГРНИП 318665800224701

Зарегистрирован в качестве индивидуального предпринимателя
23.10.2018 г.

Серийный номер прибора _____

Покупатель _____

Дата продажи _____

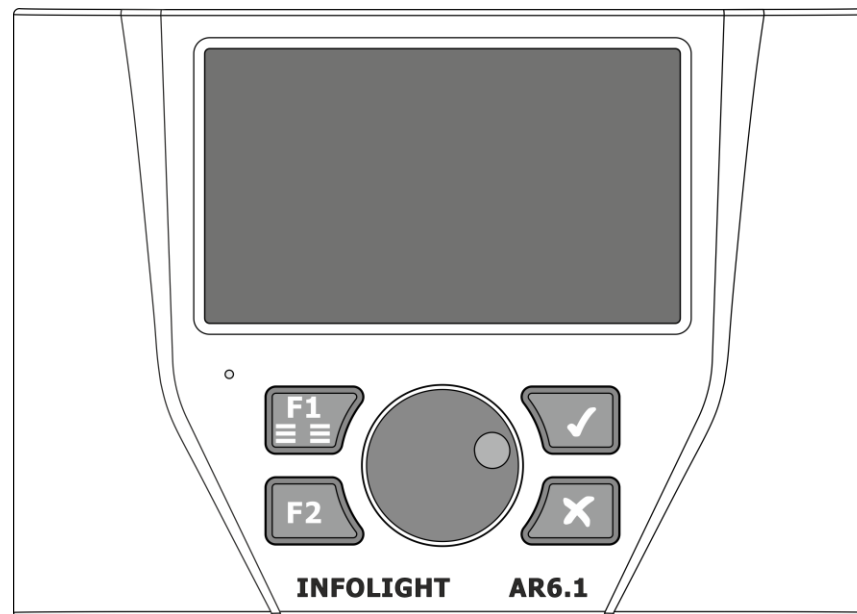
Подпись продавца _____

Конструкторское бюро «Инфолайт»

Авторингер 6.1Е

Контроллер подачи простых и мелодичных
ШКОЛЬНЫХ ЗВОНКОВ

Паспорт



г. Екатеринбург
2026 г.