

EClerk-USB-X

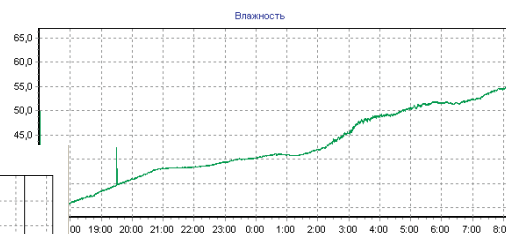
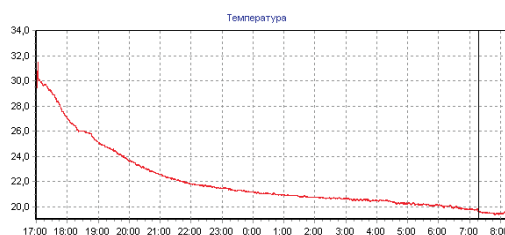
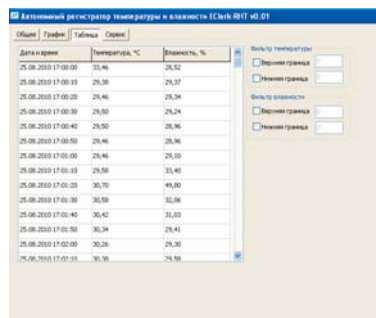
T – температура (встроенный датчик)
RHT – температура и относительная влажность (встроенный датчик)
2Pt – температура, двухканальный (два внешних датчика Pt1000, подключаемые через клеммы)

регистрируемый параметр

Автономные USB - регистраторы (логгеры) от компании Рэлсиб – это ваши личные электронные секретари (electronic clerk), которые проведут измерения необходимых параметров, запишут данные во внутреннюю память, а позже, при помощи программы обработки, представят данные измерений на компьютере в удобном для вас виде.

Программа обработки позволяет

- осуществить начальную настройку регистратора: задать текущее время, период опроса, время начала опроса, режим записи (циклический или разовый до заполнения памяти), задать имя;
- представлять данные в виде таблицы или графика с возможностью масштабирования, задавать уставки, копировать данные, экспортировать их в текстовые или Excel-файлы;
- распечатать готовый Протокол измерений в заданной форме.



- высокая точность
- низкое энергопотребление
- большой объем внутренней памяти
- эргономичный корпус
- современный дизайн
- понятный пользовательский интерфейс



Регистраторы работают как автономно, используя недорогой элемент питания CR 2032, так и с компьютером в режиме on-line, питаясь с USB-порта.

Технические характеристики логгера

Объем памяти: 80000 значений
 Период опроса: 1 с. ... 24 ч
 Срок службы без смены элемента питания при периоде регистрации 1 мин. : 1 год.
 Температура эксплуатации: -20...+70°C

Наименование	Кол-во каналов контроля	Контролируемые параметры	Диапазон и точность
EClerk-USB-T	1	температура	-20...+70°C ±0,5°C
EClerk-USB-RHT	2	температура отн.влажность	-20...+70°C ±1°C 0...100% отн. ±2%
EClerk-USB-2Pt	2	температура температура	-50...+200°C ±0,5°C -50...+200°C ±0,5°C

Области применения

- транспортировка скоропортящихся продуктов и материалов;
- склады, хранилища, библиотеки, архивы, «чистые» помещения;
- контроль работы систем отопления и кондиционирования воздуха;
- контроль технологических процессов и т.д.

В 2012 году НПК «Рэлсиб» начнет производство автономных регистраторов для контроля следующих параметров:

- температуры - влажности - абсол.давления - освещенности;
- температуры - влажности - положения в пространстве (для логистических компаний);
- температуры - избыточного давления (для систем теплоснабжения);
- температуры - влажности - загазованности (CO2) и др.

Следите за информацией на сайте компании www.relsib.com.

НПК «РЭЛСИБ»

г.Новосибирск, ул.Красный пр-т, 220 корп.2, оф.102

тел.: (383) 236-13-84; 226-57-91; факс: (383) 203-39-63; e-mail: ofis@relsib.com, tech@relsib.com;

www.relsib.com