

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Testo Saveris



Testo Saveris - система, предназначенная для мониторинга температуры и влажности в периодическом режиме с заданной пользователем частотой. Testo Saveris отличается гибкими возможностями настройки, благодаря чему на её основе можно создать систему мониторинга и на небольшом предприятии, и на огромной технологической линии. Среди сфер применения системы объекты, на которых влажность и температура должны находиться в строго заданных пределах, - предприятия пищевой промышленности, заведения общественного питания, склады медицинских препаратов и фабрики по производству медикаментов, предприятия, производящие электронику и пр.

Testo Saveris предельно проста в установке и настройке. Для приведения системы в рабочее состояние достаточно подать на нее питание и осуществить поочередное включение всех зондов. Их обнаружение и распознавание будет осуществлено в автоматическом режиме.

Система состоит из основного блока - базы, а также из зондов со встроенными датчиками температуры и влажности. По способу передачи данных они могут быть дистанционными (радиозонды) или проводными (Ethernet-зонды). При этом Testo Saveris вполне совместима с другими трансмиттерами, имеющими стандартные интерфейсы тока/напряжения. Это

значительно расширяет возможности системы и дает возможность собирать большее количество данных. Всего к базе может быть подключено до 150 зондов или 450 каналов.

База одновременно может сохранять в памяти до 40 000 измеренных значений на один канал или всего 18 000 000 значений. При выходе параметров влажности или температуры из заранее заданного диапазона Testo Saveris оповестит об этом при помощи СМС-сообщения, светодиодной сигнализации или отправкой письма по электронной почте. Все данные отображаются на графическом дисплее.

Кроме базы и зондов к системе могут быть подключены дополнительные компоненты: маршрутизаторы и конвертеры. Из базы данные могут быть переданы на ПК посредством USB или Ethernet-кабеля.

Для анализа данных имеется специально программное обеспечение, позволяющее создавать отчеты и выводить информацию в виде графиков. Все элементы системы приобретаются отдельно, что позволяет создать такую конфигурацию, которая необходима на конкретном предприятии.

	Testo Saveris
Память	40.000 значений на канал (максимум 10.160.000 значений)
Размеры	225 x 150 x 49 мм
Вес	Прибл. 1510 г
Класс защиты	IP42
Материал/Корпус	Цинк, литье под давлением / пластик
Радиочастота	868 МГц/2.4 ГГц
Питание (критически необходимо)	6.3 В пост.тока от блока питания или 24 В пост./перем.тока от подключ./вкручив. клемм, потребл.мощность 4 Вт
Аккумулятор	Литий-ионная батарея (для обеспечения сохранности данных и для авар.отправки SMS при отказе питания)
Рабочая температура	-10 до +50 °C
Температура хранения	-40 до +85 °C
Дисплей	Графический дисплей, 4 клавиши управления
Интерфейсы	USB, радио, Ethernet
Подключаемый радиозонд	Максимум 15 зондов могут быть напрямую подключены через радиоинтерфейс, максимум 150 - через интерфейс радио/ маршрутизатора/ конвертора/ Ethernet, макс. 254 каналов
Передача оповещений	Макс.1 А, макс.30 Вт, макс.60/25 В пост./пер.тока, контакт NC/ NO
Модуль GSM	850/900/1800/1900 МГц не подходит для применения в Японии и в Южной Корее
Установка	В комплект входит настольная подставка и настенный кронштейн

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01