

→ PDS 46.93

ERW100: Веб-сервер для автономных контроллеров**Область применения**

Для соединения устройств с интерфейсом Modbus RTU, напр. контроллера отопления eq-uitherm® с цифровым пользовательским интерфейсом или универсальным контроллером flexotron700® RDT724F022. В зависимости от местных условий, доступны различные опции доступа в Интернет (например, аналоговый или GSM модем, DSL роутер, WAN/LAN соединение). Все описанные функции, также применяются соответственно для использования в интернете.

Свойства

Показ и контроль до 32 устройств через Modbus

Динамический показ значений и статический показ картинок

Сигнал тревоги через e-mail или SMS

Регистр данных с интегрированной памятью, а также показ тенденций кривой истории

Легкая установка благодаря предопределенным шаблонам

Вся конфигурация использует установленные web-сайты. Нет необходимости в инструментах Windows или HTML редакторах

Комплект проекта доступный для настройки определенных для клиента web-сайтов

Без лицензий и лицензионных сборов

Многоязычный (немецкий, английский, французский, шведский и т.д.)

Программное обеспечение для обнаружения параметров сети, которые были настроены

Техническое описание

Корпус сделан из белого негорючего термoplastика согласно DIN43880

RS232 последовательный интерфейс для протокола Modbus RTU или соединение модема

RS232/RS485 последовательный интерфейс для Modbus RTU или протокола Modbus ASCII

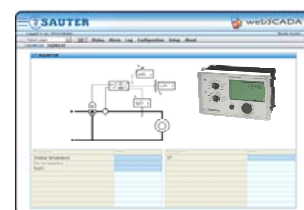
Интерфейс Ethernet для следующих протоколов: HTTP (web), Modbus TCP (ведомый), Sntp (e-mail), FTP (Протокол передачи файла), SNMP (Простой протокол управления сети)

2 цифровых входа, например, для сигналов ошибки

Для установки на ходу согласно EN50022

Размеры 90 x 70 x 58 мм

Клемма с винтовым креплением для кабелей до 2.5 мм²



Тип	Свойства	Мощность	Вес kg
ERW100 F001	Веб сервер через Modbus	9 - 32 V~/=	0.115
Питание	9 - 32 V~ 50...60 Hz 9-32 V=	Температура хранения и транспортировки	- 25...75 °C
Потребляемая мощность	прибл. 1.2 VA	Допустимая окружающая температура	5...40 °C
2 цифровых входа	10 - 30 V=	Допустимая окр. влажность	5 - 95% rH.
Порты:		CE соответствие	EN 50081-2:1993 EN 61000-6-2:1999
1x Ethernet	RJ45 (10/100 Mbit/s)	Степень защиты	IP 20 (EN 60529)
2x серийных	RS 232 (для модемов) RS 232 or RS 485 (Modbus)	Класс защиты	II (IEC 60730)
Дисплей	4 LEDs	Монтажная схема	
		Размерный чертеж	
		Инструкция по монтажу	