

## EXOflex Open Web

EXOflex Open Web — это дальнейшее развитие концепции EXOflex. Помимо всех преимуществ EXOflex, EXOflex Open Web предоставляет все возможности управления и доступа к данным через Интернет, которые реализуются благодаря использованию встроенного ПК с полнофункциональной системой SCADA и веб-сервером.

Все операции контроля и управления оборудованием можно выполнять с любого компьютера, подключенного к Интернету или Интранету. Единственное, что для этого требуется, — стандартный веб-браузер, например Internet Explorer. С помощью веб-браузера авторизованные пользователи получают полный доступ ко всем функциям и данным системы, включая списки сигнальных сообщений, кривые тенденций и т. п. Система может отправлять сигнальные сообщения по электронной почте или через SMS, что позволяет оперативно принимать необходимые меры, используя, например, домашний компьютер.

EXOflex Open Web — свободно программируемая система,

которая использует ту же модульную конструкцию, что и EXOflex, и поэтому обладает столь же высокой гибкостью. Все это позволяет получить мощную, гибкую и высокопроизводительную систему с широкими возможностями модернизации и масштабирования. EXOflex Open Web используется главным образом в небольших системах, таких как системы управления одним или несколькими зданиями. Такая конфигурация позволяет максимально использовать все преимущества EXOflex Open Web. Для более крупных систем, требующих доступа через Интернет, во многих случаях целесообразнее использовать EXO4 Web Server — как с точки зрения затрат, так и с точки зрения эффективности.

| Технические данные                  |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Операционная система                | Linux, EXOreal                       |
| ЦП                                  | Семейства 486, 32-разрядный, 100 МГц |
| ОЗУ                                 | DRAM, до 128 Мб                      |
| Основной и дополнительный IDE-диски | Compact Flash, до 1 Гб               |
| Питание                             | 24 В постоянного тока                |
| Диапазон рабочих температур         | 0...50 °C                            |
| Размеры (Ш x В x Г), мм             |                                      |
| 2-секционный корпус                 | 229 x 160 x 137                      |
| 3-секционный корпус                 | 341 x 160 x 137                      |
| 4-секционный корпус                 | 453 x 160 x 137                      |

| Разъемы на плате основного источника питания для EXOflex Open Web                                     |   |
|---|---|
| COM1  | RS232, УАПП 16550, макс. 115 200 бод                      |
| Ethernet LAN 10/100 Мбит  |   |
| Разъем EFX-канала   |   |
| USB 1.1 (резерв)  | 2 открытых интерфейса хост-контроллера                    |
| Монитор (резерв)  | VGA, 15-контактный DSub, 1 024 x 768 пикселей, 256 цветов |
| Мышь (резерв)   | PS/2  |
| Клавиатура (резерв)   | PS/2  |
| Индикаторы питания, резервной батареи и порта передачи данных   |   |
| Встроенная резервная батарея для процессора EXOL  |   |
| Прочие разъемы — в зависимости от установленных PIFA-модулей; см. технические характеристики EXOflex. |   |



Совместимые PIFA-модули:

EP1020, EP2032, EP3016, EP4024, EP5012, EP6012, EP7218, EP7408, EP7416, EP7601, EP8101, EP8102, EP8210, EP8282.

Для получения детальных технических характеристик обратитесь в представительство Regin.

| Дополнительные платы |       |
|----------------------|-------|
| X9011                | Модем |
| X9017                | EIB   |
| X9020F               | SIOX  |

## Процессорные корпуса



### Процессорный корпус

Двухсекционный корпус с установленной платой основного источника питания для EXOflex Open Web. Имеются слоты для установки двух дополнительных PIFA-модулей. Предназначен для использования в качестве веб-контроллера.

| Описание                      | Модель | Примечания |
|-------------------------------|--------|------------|
| Процессорный корпус, 2 секции | ENOW22 |            |



### Процессорный корпус

Трехсекционный корпус с установленной платой основного источника питания для EXOflex Open Web. Имеются слоты для установки четырех дополнительных PIFA-модулей. Предназначен для использования в качестве веб-контроллера.

| Описание                      | Модель | Примечания |
|-------------------------------|--------|------------|
| Процессорный корпус, 3 секции | ENOW32 |            |



### Процессорный корпус

Четырехсекционный корпус с установленной платой основного источника питания для EXOflex Open Web. Имеются слоты для установки шести дополнительных PIFA-модулей. Предназначен для использования в качестве веб-контроллера.

| Описание                      | Модель | Примечания |
|-------------------------------|--------|------------|
| Процессорный корпус, 4 секции | ENOW42 |            |

## Программное средство разработки

Программное средство создания блок-схем процессов для EXOflex Open Web.

| Описание                | Версия                                | Примечания |
|-------------------------|---------------------------------------|------------|
| Лицензия на организацию | Обратитесь в представительство Regin. |            |