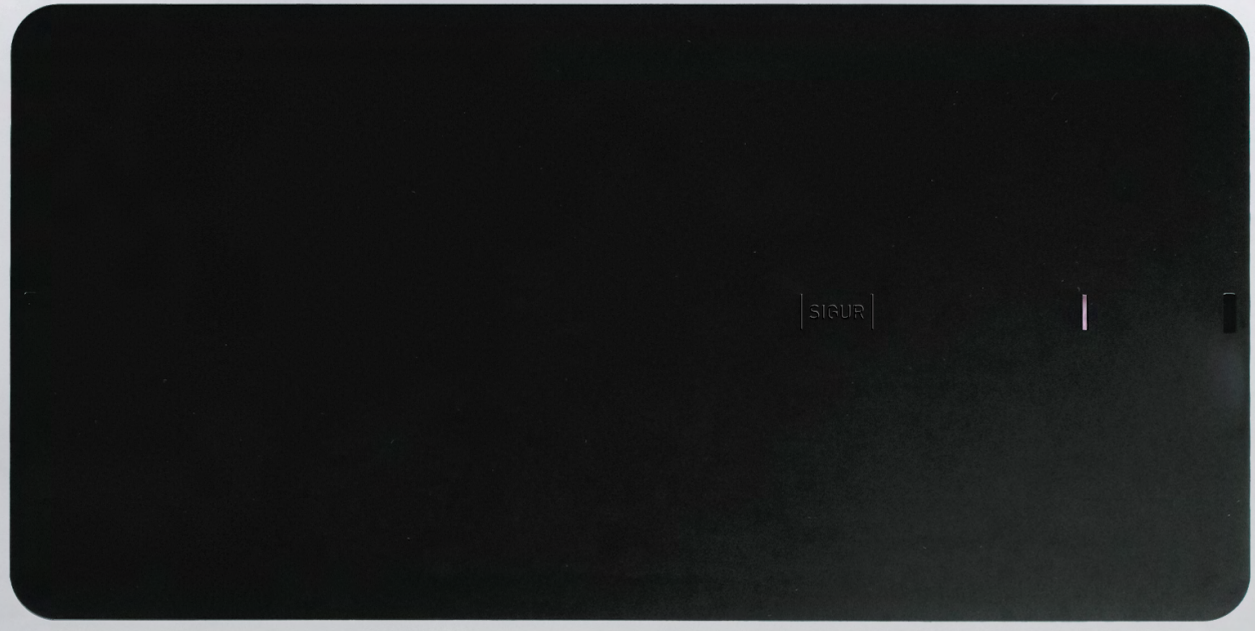
SIGUR

Системы контроля и управления доступом. Сделано в России.



SIGUR ACCESS POINT
ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ТОЧКИ ДОСТУПА

www.sigur.com



Sigur AP2/AP4 – комплект оборудования для организации СКУД, представляющий собой пластиковый навесной бокс, в который уже на этапе производства установлены контроллеры Sigur E2/E4 и источник бесперебойного питания Sigur UPS 12V36W-5. Поддерживается удаленный мониторинг состояния блока питания. Решение полностью готово для финального монтажа, что экономит время как при непосредственной инсталляции, так и при проектировании объекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	AP2/AP4 Lite	AP2/AP4 Pro
Контроллер	Sigur E2/E4 Lite	Sigur E2/E4 Pro
Управление устройствами	до 2/4 точек доступа	
Макс. кол-во автономно хранимых ключей*	до 5 000 идентификаторов	до 350 000 идентификаторов
Макс. кол-во автономно хранимых событий*	до 100 000 событий	до 400 000 событий
Количество подключаемых считывателей по Wiegand	до 2/4 считывателей	
Количество подключаемых считывателей по OSDP	до 4/8 считывателей	
Поддержка протоколов	DHCP	
	-	Два Ethernet-порта
	-	USB-порт
Блок бесперебойного питания	Sigur UPS 12V36W-5	
Число каналов питания 12В	5 шт.	
Макс. выходной ток суммарно для всех каналов	3 А	
Макс. выходной ток на канал	2 А, с индивидуальной защитой и самовосстановлением	
Тип аккумуляторной батареи	Li-Ion 5S1P (4 А*ч)	
Типоразмер ячеек аккумуляторной батареи	18650	
Защита от короткого замыкания	Есть, индивидуальная на каждый канал	
Информационные выходы блока бесперебойного питания	Открытый коллектор: BAT OK (АКБ исправна), AC (наличие сети 230 В)	
Индикация	Основной индикатор состояния точки доступа	

ЕДИНЫЙ ДИЗАЙН И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Корпус соответствует единому стандарту дизайна Sigur. Учтены технологические особенности взаимодействия с комплектом Sigur AP2/AP4. Конструкция шкафа предусматривает вариативность открытия передней крышки, полный разбор ящика для удобного монтажа оборудования на объекте. Предусмотрена световая индикация, которая позволяет быстро оценить состояние точки доступа.

ИНТЕГРАЦИЯ В ЭКОСИСТЕМУ SIGUR

Используйте протокол SNMP для расширенного мониторинга состояния контроллера, считывателей и источника бесперебойного питания в реальном времени. Выводите на экран Zabbix или подобных систем всю необходимую информацию – от напряжения питания до состояния всех входов и выходов устройства.

ПРОЗРАЧНОСТЬ СОСТОЯНИЯ ПИТАНИЯ

В Sigur AP2/AP4 контроллер и источник бесперебойного питания выступают интеллектуальным элементом системы безопасности, который не только обеспечивает резервное питание, но и передает расширенные данные о своем состоянии, включая статус 220В и батареи (BAT OK).

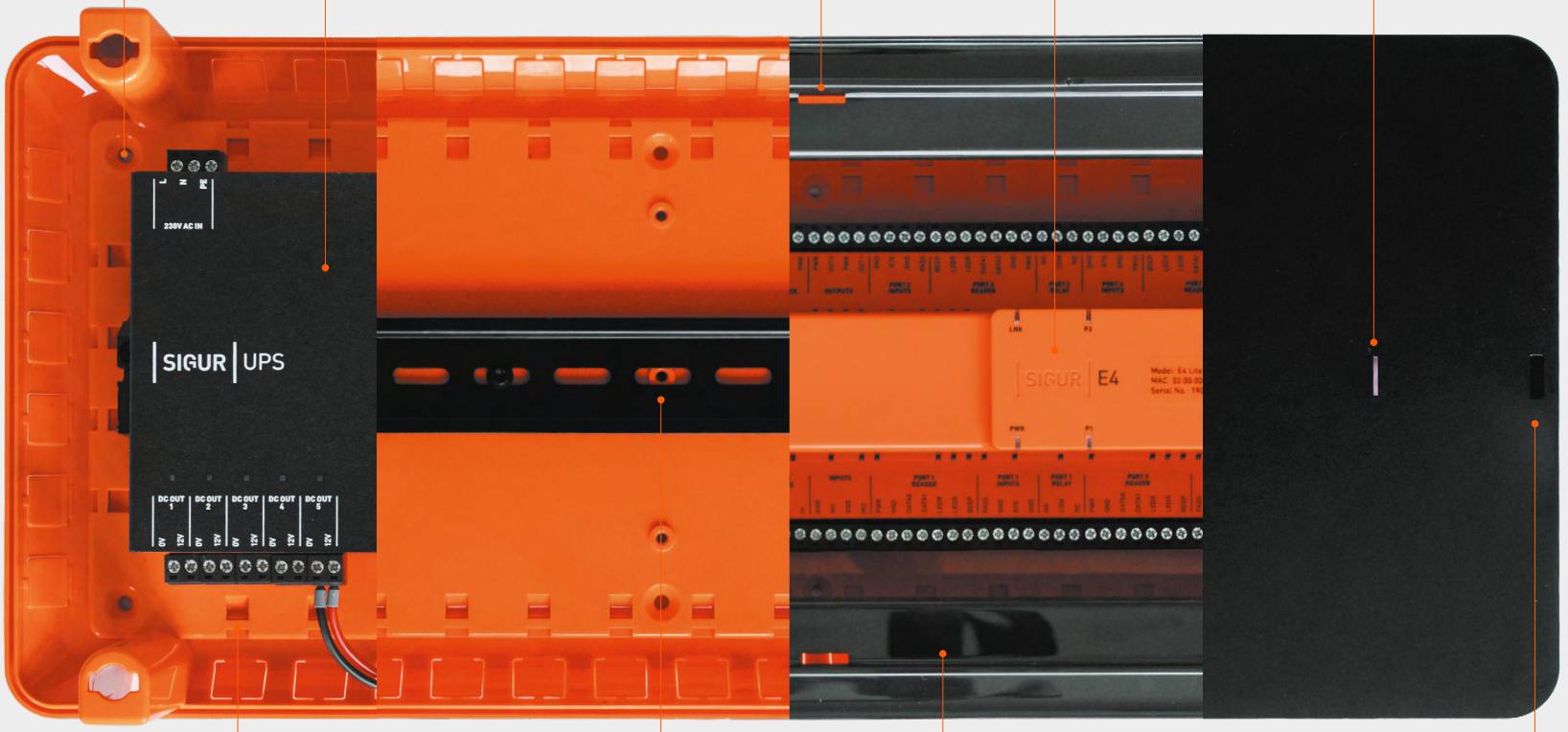
Крепление ящика к стене

Оборудование подключено и готово к работе

Удобный монтаж корпуса

Доступны комплектации с контроллерами Sigur E2/E4 (Lite/Pro)

Индикатор состояния точки доступа

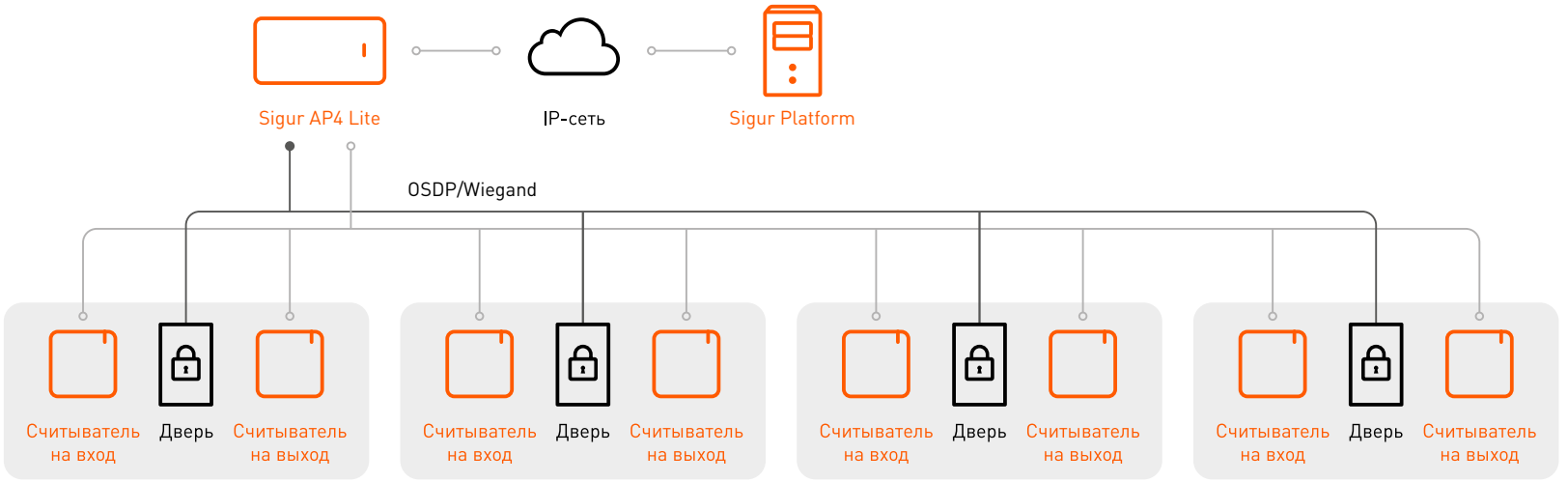


Удобный кабель-менеджмент

DIN-рейка для размещения оборудования

Продуманная система вентиляции корпуса

Встроенный датчик открытия корпуса



01

ГОТОВОЕ РЕШЕНИЕ

В базовой комплектации установлены и подключены: питание контроллера, датчики открытия шкафа и контроля состояния ИБП. Оборудование размещено на DIN-рейке.
В конструкции предусмотрены кабельные вводы и места для фиксации проводов, обеспечивающие удобную организацию подключений.

02

ВАРИАТИВНОСТЬ СБОРОК

В Sigur AP2/AP4 устанавливается один из контроллеров Sigur E2/E4 Lite или E2/E4 Pro, а также источник бесперебойного питания Sigur UPS 12V36W-5. Весь комплект оборудования собирается на производстве и проходит внутренний контроль качества.

03

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ

Не нужно подбирать оборудование и комплектующие по отдельности – все необходимое для запуска системы поставляется в едином решении. Это экономит время на этапах проектирования, закупок и монтажа.

SIGUR | УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ

www.sigur.com

ООО «Промышленная автоматика - контроль доступа», ул. Керченская 13, г. Нижний Новгород, Россия, 603086