



РАЗРАБОТКА И ПРОИЗВОДСТВО
ПРОМЫШЛЕННОЙ ЭЛЕКТРОНИКИ



ELEMU – Российский разработчик и производитель промышленной электроники

Собственный Инженерный центр и производственные мощности

300+ внедрений продукции на объектах связи и электроэнергетики

Сформированная линейка продукции и разработка/производство электроники под индивидуальные требования

Фиксированные цены в рублях и прозрачные сроки поставки

Приборы сертифицированы и соответствуют ТР ТС (RU C-RU.A553.B.04448/22)

Продукты ELEMU – www.elemu.ru



В числе наших партнеров:





**СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ
ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ**

ELEMY iPDU-1502

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ БЛОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ

Применение в шкафах
управления и автоматизации,
связи и обработки данных

1U 19"
ZeroU

Наиболее востребованные
разъемы подключения и
возможность кастомизации

10 A (6) C13 / 15 A (6) SCHUKO
до 32 A (до 32) C13

Оперативный контроль параметров
электросети и предупреждение
аварийных ситуаций

U (VAC) I (A) P (W) Q (VAR)



ELEMY iPDU-1502

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ БЛОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПИТАНИЯ



Удалённый мониторинг и управление розетками
WEB / SNMP / MODBUS-TCP

Контроль микроклимата и внешнего оборудования
(2) 1-WIRE RJ-11
(4) ДИСКРЕТНЫЕ ВХОДЫ

Защита подключаемого оборудования
ТЕРМОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

Визуализация параметров электросети
OLED ДИСПЛЕЙ

ELEMY iPDU-1502

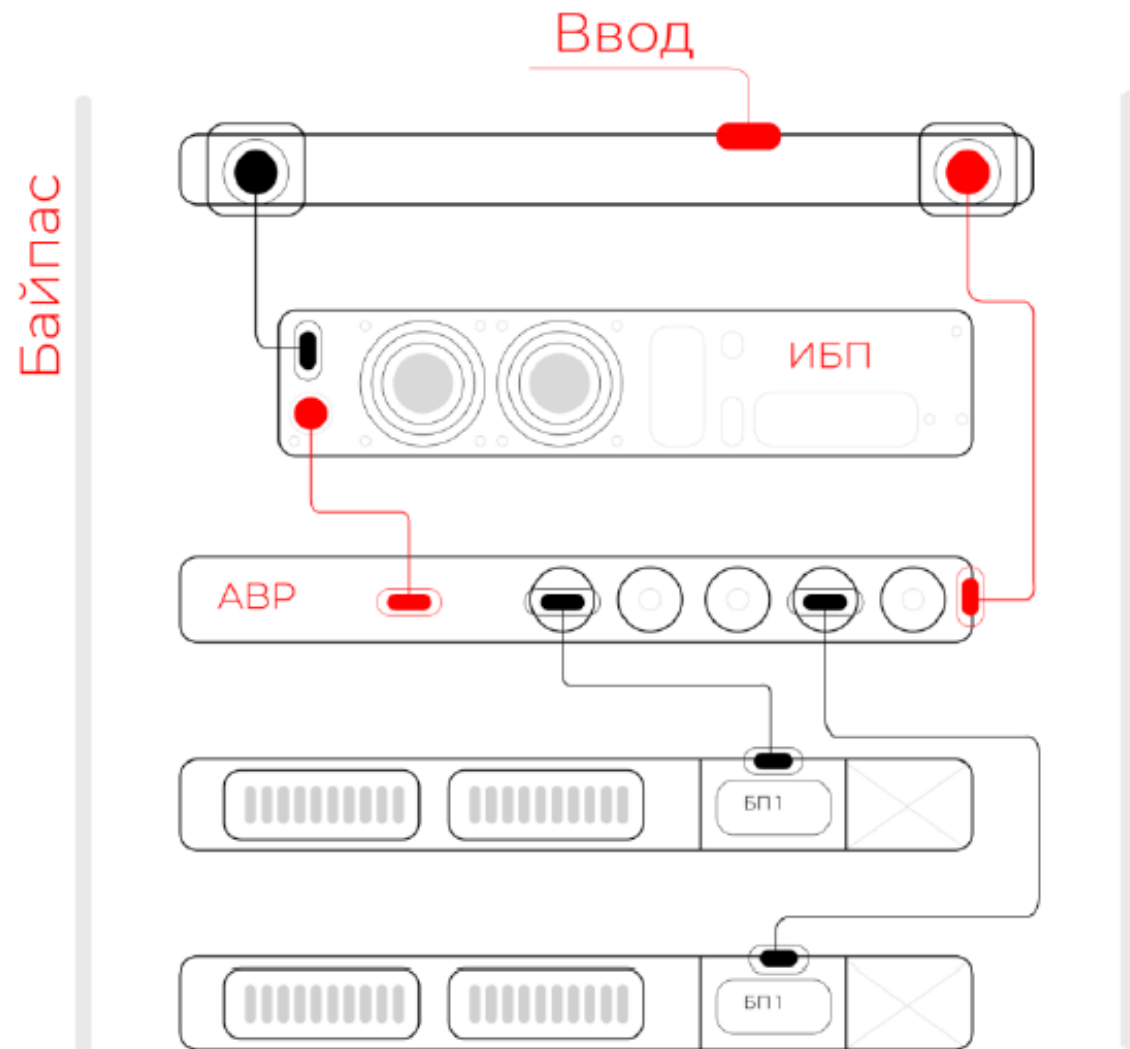
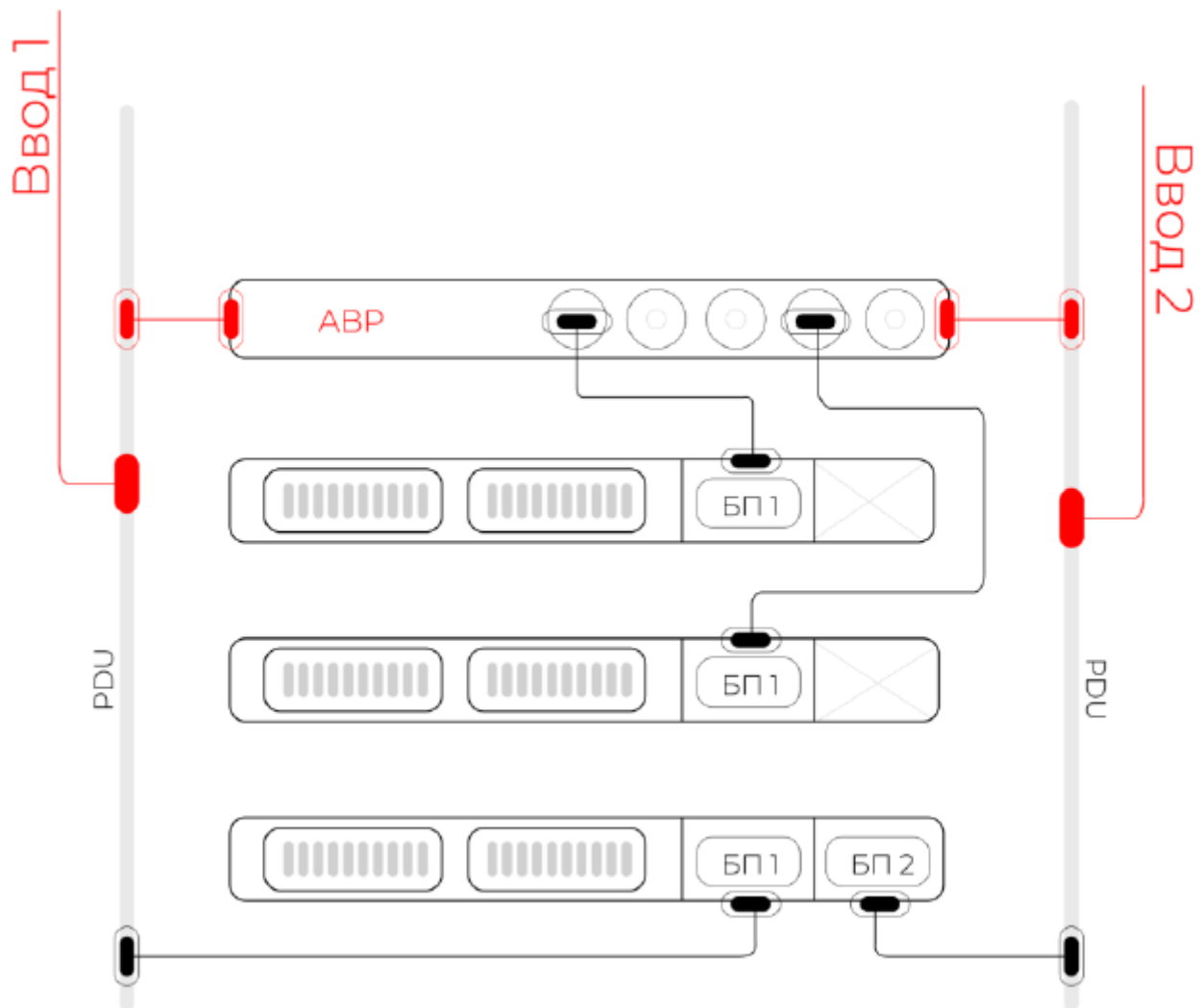
WEB-ИНТЕРФЕЙС





**СИСТЕМЫ РЕЗЕРВИРОВАННОГО
ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ**

Схемы подключения АВР



ELEMY ATS-1203 16/S/E/DO

СТОЕЧНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВВОД РЕЗЕРВА (АВР)

Применение в шкафах
управления и автоматизации,
связи и обработки данных

1U 19"

Обеспечение резервированным
электропитанием критически
важной нагрузки

220V 16A 3500VA

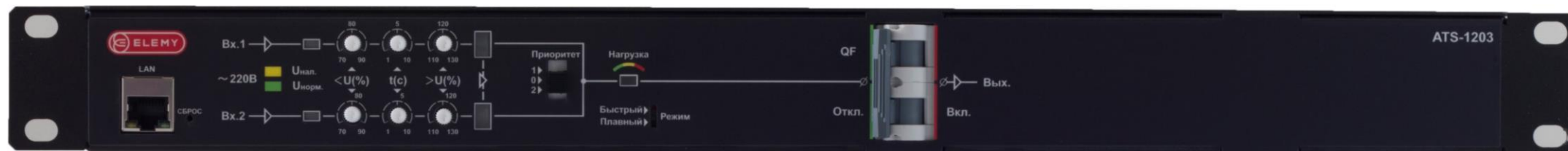
Переключение между вводами
электропитания без выключения и
перезагрузки IT-оборудования

6-15 МИЛЛИСЕКУНД



ELEMY ATS-1203 16/S/E/DO

СТОЕЧНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НАГРУЗКИ
АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВВОД РЕЗЕРВА (АВР)



Интеграция с системами
верхнего уровня

SCADA

Интерфейсы удалённого
мониторинга

WEB / SNMP / MODBUS-TCP

Настраиваемые параметры
переключения вводов

НАПРЯЖЕНИЕ / ВРЕМЯ /
ПРИОРИТЕТ

Широкий диапазон
напряжения питания

100 – 400 В

ELEMY ATS-1203 16/S/E/DO

WEB-ИНТЕРФЕЙС



ELEMY ATS. СТОИМОСТЬ И КОНФИГУРАЦИИ

Параметры	ATS-1203 16/S/E/DO	ATS-1203 32/S/E/DO	ATS-1203 16/S	ATS-1203 32/C	ATS-1201	ATS-1601	ATS-3101
Исполнение	1U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"	4 DIN
Номинальное напряжение (В)	220	220	220	220	220	220	220
Максимальный ток нагрузки (А)	16	32	16	32	30	8	8
Подключаемая нагрузка (Вт)	3 500	7 000	3 500	7 000	6 600	1 700	1 700
Переключение вводов (мс)	6-15	6-15	6-15	6-15	18-34	3-14	3-14
Входы	(2) C20	(2) IEC309	(2) C20	(2) IEC309	Клемма	(2) C14	Клемма
Выходы	(1) C19, (6) C13	(2) C19, (6) C13	(1) C19, (6) C13	(1) IEC309	Клеммы	(6) Schuko	Клеммы
Мониторинг	Да	Да	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Поддерживаемые протоколы	WEB / SNMP / Modbus-TCP	WEB / SNMP / Modbus-TCP	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
Стоимость (руб.)	52 900	62 100	47 150	55 200	37 950	16 100	11 500

ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА САЙТЕ WWW.ELEMY.RU

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПРОДУКЦИЕЙ ELEMU

Параметры	APC AP4421	APC AP4422	APC AP4423	APC AP4424	Eaton ATS 16	Eaton ATS 16 Netpack	Eaton ATS 30	ATS-1203 16/S/E/DO	ATS-1203 32/S/E/DO
Исполнение	1U 19"	1U 19"	1U 19"	2U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"	1U 19"
Номинальное напряжение (В)	230	230	230	230	220 / 230	220 / 230	220 / 230	220	220
Максимальный ток нагрузки (А)	10	16	16	32	16	16	30	16	32
Переключение вводов (мс)	8-12	8-12	8-12	8-12	8	8	8	6-15	6-15
Входы	(2) C14	(2) IEC309	(2) C20	(2) IEC309	(2) C20	(2) C20	Провода	(2) C20	(2) IEC309
Выходы	(12) C13	(1) IEC309	(1) C19, (8) C13	(2) C19, (16) C13	(1) C19, (8) C13	(1) C19, (8) C13	Провода	(1) C19, (6) C13	(2) C19, (6) C13
Мониторинг	Да	Да	Да	Да	Нет	Да	Нет	Да	Да
Управление	Дистанционное и локальное				Локальное	Дистанционное и локальное	Локальное	Локальное	Локальное
Поддерживаемые протоколы	Web/SNMP/Telnet				Нет	Web/SNMP/Telnet	Нет	WEB/SNMP/Modbus-TCP	
Стоимость (руб.) и сроки поставки	Привязка к курсу \$							52 900 на складе	62 100 на складе

ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ МОДЕЛЕЙ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА САЙТЕ WWW.ELEMU.RU



**СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА
И УПРАВЛЕНИЯ**

ELEMY CCU-1001

Контроллер мониторинга и управления

Применение в шкафах управления
и автоматизации, связи

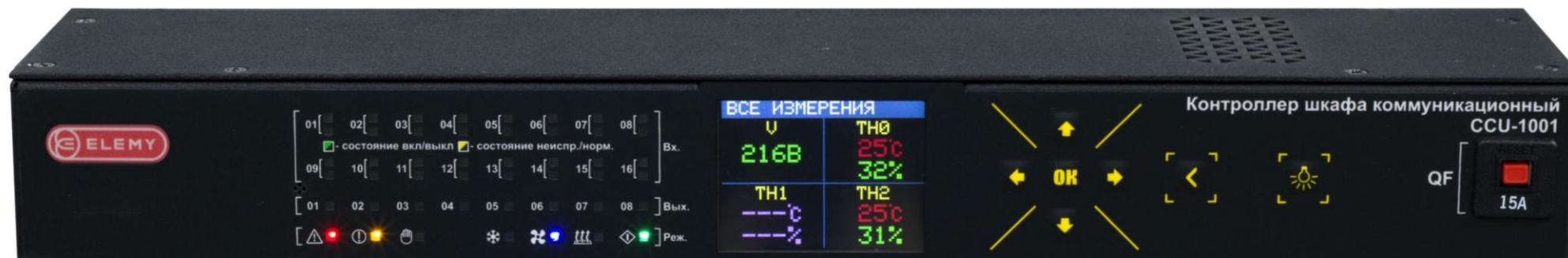
ТЕРМО И ТЕЛЕКОМ ШКАФЫ

Удаленный мониторинг и
управление микроклиматом

-60С° ÷ +80 С°

Дистанционный контроль и
управление работой оборудования

ETHERNET



ELEMY CCU-1001

WEB-ИНТЕРФЕЙС

The screenshot displays the web interface for the ELEMY CCU-1001 device. The interface is organized into several sections:

- Header:** Includes the ELEMY logo, device model (CCU1001 BOX-1), and user information (admin, Выйти).
- Left Sidebar:** A navigation menu with options: Основной экран, Настройки сети, Настройки SNMP, Настройки событий, Настройки контактов, Настройки датчиков, Настройки управления, and Ручное управление.
- Main Content Area:** A grid of control panels:
 - Климат шкафа:** Shows temperature settings (5, 25) and a current value of 30. Includes a 'Встр' indicator and icons for people and a fan.
 - Климат оборудования:** Shows temperature settings (0, 45) and a current value of 30. Includes a 'Встр' indicator and a warning icon.
 - Встроенный:** Shows temperature settings (5, 25) and a current value of 30, and humidity settings (10, 80) and a current value of 23.
 - Датчик TH1:** Shows temperature settings (5, 25) and a current value of 26, and humidity settings (10, 80) and a current value of 26.
 - Датчик TH2:** Shows temperature settings (5, 25) and a current value of 0, and humidity settings (40, 80) and a current value of 0. This panel is highlighted with a red border.
 - Данные:** Shows voltage settings (195, 245) and a current value of 225, and a light indicator.
 - Дискретный вход:** A table with columns: Описание, Текущ. сост., Норм. сост.
 - Дискретный выход:** A table with columns: Описание, Текущ. сост.
 - События:** A summary table of events.

Описание	Текущ. сост.	Норм. сост.
Вход 1	0	Не задано
Вход 2	0	Не задано
Вход 3	0	Не задано
Вход 4	0	Не задано

Описание	Текущ. сост.
Выход 1	0
Выход 2	0
Выход 3	0

События	Количество
Аварии	1
События	0
Предупреждения	3

ELEMY ET-3301

Электронный термостат



Применение в климатических шкафах управления и автоматизации

2 модуля на DIN-рейке

Управление микроклиматом

-40°C ÷ +80°C

Функция холодного старта подключаемого оборудования

10А / 2200ВА

Сигнализация о неисправности термостата или климатического оборудования

Дискретный выход / Сухой контакт

Встроенный и внешний датчик температуры/влажности

1-Wire Jack 2,5

ELEMY CSU / ET. СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Позиция	Стоимость (руб. с НДС)
CSU-1001 Контроллер мониторинга и управления	34 500
Шнур питания Schuko (Тип F) 2,5м	930
Удлинительный кабель 5м	730
Датчик влажности и температуры ДВТ	795
ET-3301 Электронный термостат	8 108

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

КОНТАКТЫ:

Телефон: +7 (343) 228 18 63

Сайт: www.elemy.ru

E-mail: sale@elemy.ru

Адрес: г. Екатеринбург, ул. Малышева, д. 164, оф. 207

Подробнее о продукции: <https://www.elemy.ru/products>

Задать вопрос в поддержку ELEMY: support@elemy.ru

