СВОД

Мобильные энергетические платформы

Накопление, преобразование
и управление энергией
в переносном корпусе.

1-5 кВт·ч

Пять кейсовых исполнений
и встраиваемый модуль Свод-М



AC 220 В | **DC 5 / 12 / 24 / 48 В** | **Монитор в крышке** | **Стоимость по запросу**

Пять форматов. Единая логика.

Выберите запас энергии и корпус под сценарий применения.

Свод-1



1 кВт·ч

Корпус 442918

Масса до 20 кг*

471 × 355 × 200 мм*

Связь, измерительные приборы, исследовательское оборудование.

Свод-2



2 кВт·ч

Корпус 493615

Масса до 27 кг*

550 × 420 × 179 мм*

Мобильные группы, связь и IT, сервисное оборудование.

Свод-3



3 кВт·ч

Корпус 493620

Масса до 30 кг*

550 × 420 × 220 мм*

Полевые лаборатории, удалённые посты, системы наблюдения.

Свод-4



4 кВт·ч

Корпус 523220

Масса до 37 кг*

580 × 365 × 221 мм*

Сервисные бригады, строительные работы, связь и наблюдение.

Свод-5



5 кВт·ч

Корпус 493621

Масса до 42 кг*

557 × 429 × 264 мм*

Промышленные объекты, полевые лаборатории, резервное питание.

Вход: AC 90-240 В / DC 8-40 В*

Выход: AC 220 В / DC 5, 12, 24, 48 В*

* По каталогу заказчика. Примечание о комплектации: стр. 12.

Свод-1

Компактная энергия для выездных задач



1 Монитор

Экран с логотипом
в облицованной крышке.

2 Питание 220 В

Четыре розетки
с защитными крышками.

3 Рации

Два посадочных места
для зарядных вкладышей.

1 кВт·ч

Запас энергии аккумулятора*

Корпус	**442918**
Масса*	**до 20 кг**
Габариты*, мм	**471 × 355 × 200**
Выход AC*	**220 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Вход AC*	**90-240 В**
Вход DC*	**8-40 В**



Зарядное устройство в комплекте*

Свод-2

Низкий профиль. Полный набор подключений.



1 Монитор

Экран с логотипом
в облицованной крышке.

2 Питание 220 В

Четыре розетки
с защитными крышками.

3 Рации

Два посадочных места
для зарядных вкладышей.

2 кВт·ч

Запас энергии аккумулятора*

Корпус	**493615**
Масса*	**до 27 кг**
Габариты*, мм	**550 × 420 × 179**
Выход AC*	**220 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Вход AC*	**90-240 В**
Вход DC*	**8-40 В**



Зарядное устройство в комплекте*

Свод-3

Питание для оборудования вдали от сети



1 Монитор

Экран с логотипом
в облицованной крышке.

2 Питание 220 В

Четыре розетки
с защитными крышками.

3 Рации

Два посадочных места
для зарядных вкладышей.

3 кВт·ч

Запас энергии аккумулятора*

Корпус	**493620**
Масса*	**до 30 кг**
Габариты*, мм	**550 × 420 × 220**
Выход AC*	**220 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Вход AC*	**90-240 В**
Вход DC*	**8-40 В**



Зарядное устройство в комплекте*

Свод-4

Энергия для мобильных комплексов



1 Монитор

Экран с логотипом
в облицованной крышке.

2 Питание 220 В

Четыре розетки
с защитными крышками.

3 Рации

Два посадочных места
для зарядных вкладышей.

4 кВт·ч

Запас энергии аккумулятора*

Корпус	**523220**
Масса*	**до 37 кг**
Габариты*, мм	**580 × 365 × 221**
Выход AC*	**220 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Вход AC*	**90-240 В**
Вход DC*	**8-40 В**



Зарядное устройство в комплекте*

Свод-5

Максимальный запас энергии в линейке



1 Монитор

Экран с логотипом
в облицованной крышке.

2 Питание 220 В

Четыре розетки
с защитными крышками.

3 Рации

Два посадочных места
для зарядных вкладышей.

5 кВт·ч

Запас энергии аккумулятора*

Корпус	**493621**
Масса*	**до 42 кг**
Габариты*, мм	**557 × 429 × 264**
Выход AC*	**220 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Вход AC*	**90-240 В**
Вход DC*	**8-40 В**



Зарядное устройство в комплекте*

Лицевая панель

Силовые выходы, интерфейсы и зарядные места разделены по группам.



1 Розетки AC 220 В

4 выхода с крышками и внутренними защитными шторками.

2 Вход DC

Подключение источника постоянного тока. Диапазон 8-40 В*.

3 Выход DC

Питание DC-нагрузок. Доступные напряжения 5 / 12 / 24 / 48 В*.

4 USB-A / USB-C

Подключение и питание совместимых устройств. Режимы USB уточняются.

5 LAN / Ethernet

Проводное подключение к сети управления. Параметры интерфейса по комплектации.

6 Зарядные места для раций

Два сменных вкладыша под выбранную модель рации; совместимость согласуется.

7 Групповые выключатели

Отдельные блоки AC, DC и USB / LAN с индикацией включения.

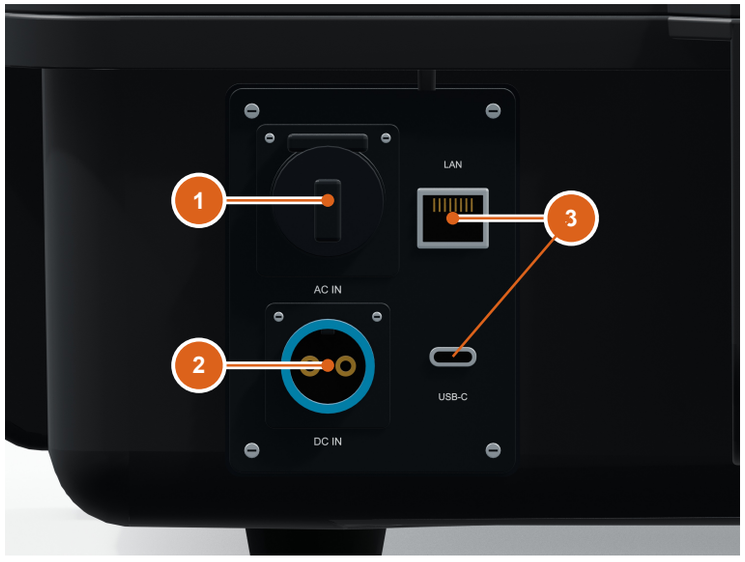
8 Световая индикация

Индикаторы групп подключений и двух зарядных мест.

Подключения снаружи

Вертикальная компоновка. Раздельные входы, выходы и силовая пара DC.

Входной блок



1 AC IN

Ввод переменного тока 90-240 В*.

2 DC IN

Ввод постоянного тока 8-40 В*.

3 LAN / USB-C

Сервисные подключения. Назначение USB по комплектации.

Выходной блок



4 AC OUT

Подключение внешней AC-нагрузки, 220 В*.

5 DC OUT

Подключение DC-нагрузки. Выходное напряжение по конфигурации.

6 LAN / USB-C

Доступ к сети управления и сервисному интерфейсу.

Силовая пара DC



7 Красный: «+»

Положительный контакт силового DC-подключения.

8 Чёрный: «-»

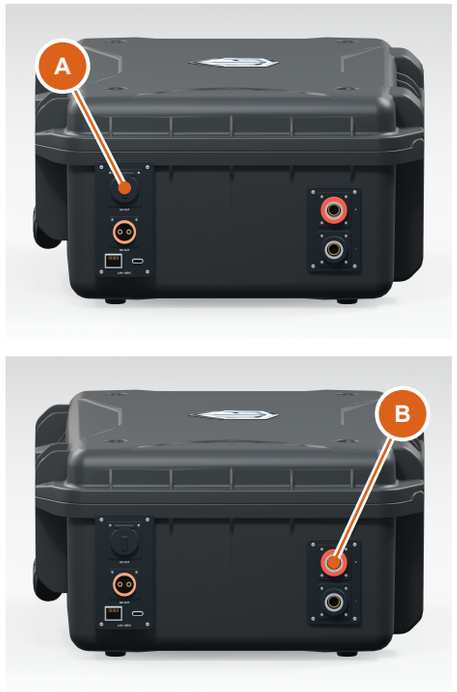
Отрицательный контакт. Не является защитным заземлением PE.

Показана проектная компоновка Свод-2. Допустимые токи, распиновка и схема защиты согласуются отдельно.

Разъёмы на своих местах

Положение наружных блоков адаптировано к рельефу корпуса, ручкам и замкам.

Свод-1



Корпус 442918

A - выходной блок
B - силовая пара DC
На боковой плоскости

Свод-2



Корпус 493615

A - выходной блок
B - силовая пара DC
На боковой плоскости

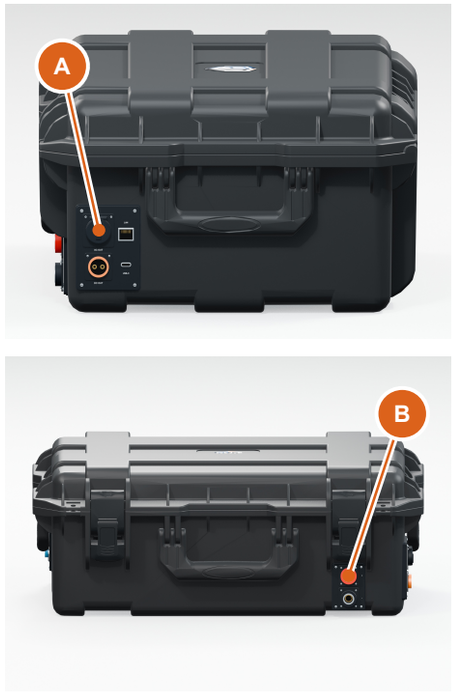
Свод-3



Корпус 493620

A - выходной блок
B - силовая пара DC
На боковой плоскости

Свод-4



Корпус 523220

A - выходной блок
B - силовая пара DC
Спереди, ниже замка

Свод-5



Корпус 493621

A - выходной блок
B - силовая пара DC
Спереди, ниже ручки

Наружные блоки размещены на передней и боковых стенках. Задняя сторона остаётся свободной.

Свод-М

Энергетический модуль для интеграции в оборудование и проектные системы.



Изображение из исходного каталога

DC / DC

Компактный модуль для размещения внутри промышленного оборудования, стендов и гибридных энергосистем.

Исполнение	**Встраиваемый модуль**
Габариты*, мм	**310 × 240 × 80**
Масса*	**до 10 кг**
Вход DC*	**8-40 В**
Выход DC*	**5 / 12 / 24 / 48 В**
Выход AC	**Не предусмотрен**

Зарядное устройство в комплекте*

Стоимость по запросу

Комплектация под вашу задачу

Электрические параметры, интерфейсы и зарядные вкладыши согласуются при заказе.

Укажите нагрузку, требуемое время работы, источники зарядки и модели раций. На этой основе подбираются выходные напряжения, состав разъёмов и схема управления.

Стоимость по запросу

+7 (812) 409-92-94

info@remtp.ru

Информация в каталоге носит ознакомительный характер. Типы, количество и расположение разъёмов могут изменяться в зависимости от комплектации устройства. Окончательный состав оборудования согласовывается при оформлении заказа.