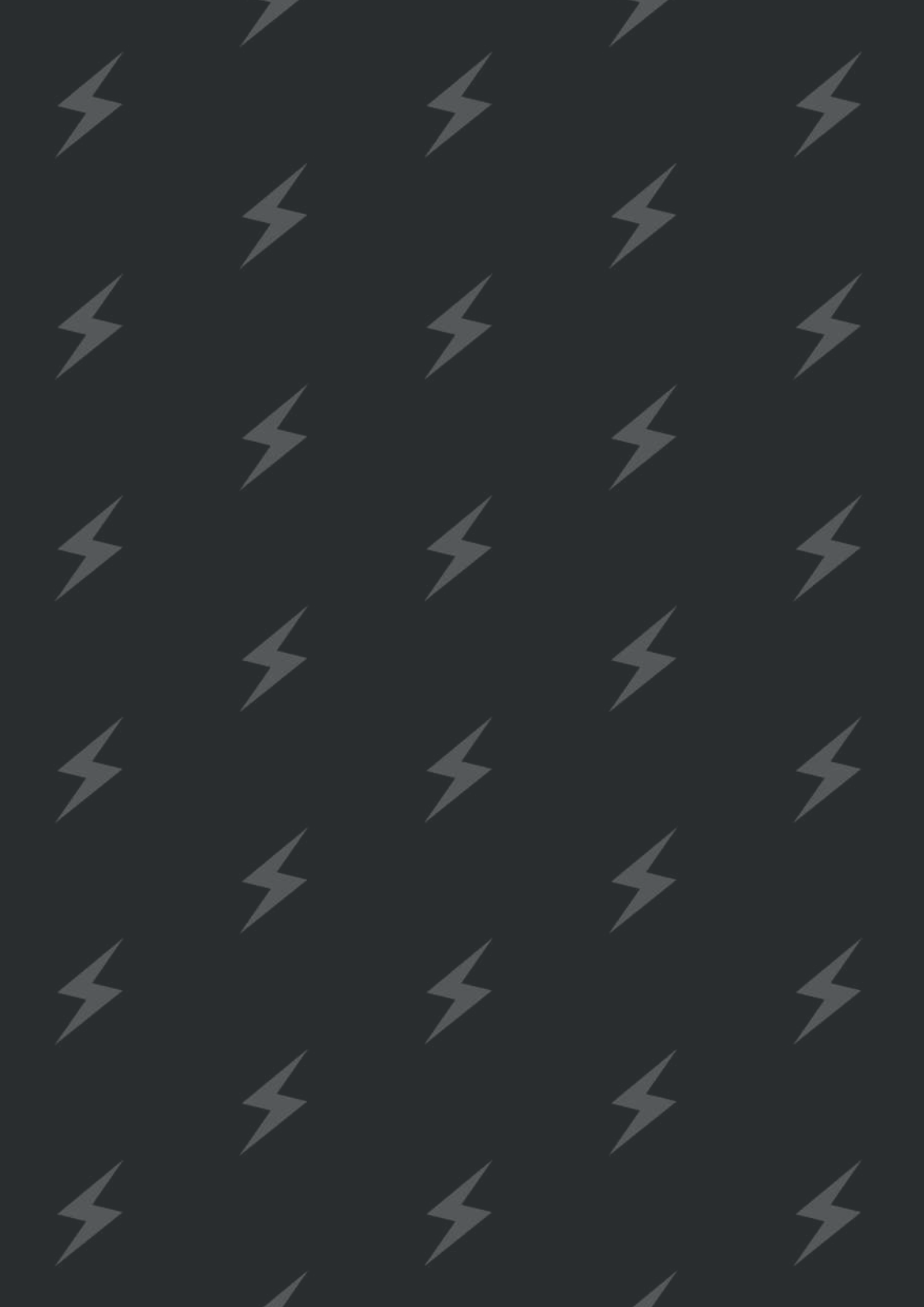




ABSolite

Зарядные станции для электротранспорта



ABSolite

ABSolite — это собственный бренд инжиниринговой компании «Абсолютные Решения», специализирующейся в проектировании и поставке энергетических систем:



источники бесперебойного питания (ИБП)



аккумуляторные батареи (АКБ)



дизельные генераторы (ДГУ)

В том числе инновационных:



системы накопления и хранения энергии (СНЭ)



электрозаправочные станции для транспортных средств (ЭЗС)

Более 25 лет компания успешно работает в области строительства, реконструкции и обслуживания систем, предлагая комплексные инженерные решения для гражданских и промышленных объектов.

ABSolite — ваше надежное решение для непрерывного и гарантированного электроснабжения, обеспечивающее энергию будущего уже сегодня.

 г.Москва, Авиационный переулок, д.5к22




 +7 (495) 103-14-12

 info@ab-solution.ru



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЗАРЯДНЫЕ СТАНЦИИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОТРАНСПОРТА **ABSOLITE**

ПРЕИМУЩЕСТВА:

-  Энергоэффективность
-  Безопасность и надежность проведения зарядной сессии
-  Возможность индивидуального брендирования
-  Совместимость со всеми электромобилями
-  Комфортная эксплуатация
-  Устойчивость к природным условиям климатических поясов РФ
-  Современный дизайн
-  Возможное исполнение: зарядные станции с системой накопления электрической энергии

AC



Type 2



GB/T

Диапазон мощностей станций переменного тока 7-44 кВт
ABSolite:

AC Basic – 7-22 кВт
AC Prime – 7-22 кВт
AC CityStore – 2x11-2x22 кВт
AC ADStore – 2x7-2x11-2x22 кВт

DC



CCS2



GB/T

Диапазон мощностей станций постоянного тока 40-480 кВт
ABSolite:

DC CityStore Lite – 40-60 кВт
DC CityStore – 80-240 кВт
DC CityStore 2xGB/T – 80-320 кВт
HubStore – 240/480 кВт

КОМПЕТЕНЦИИ ПРОЕКТНОЙ КОМАНДЫ ABSOLITE

Индивидуальный подход при реализации масштабных проектов

Расчет и составление сметы для электрической силовой инфраструктуры

Составление технической документации, включая ТУ и другие документы

Проведение технической оценки пригодности локации

Интеграция с платформой управления и монетизации

Доставка и монтаж станции

Прокладка кабеля и подключение станции

Ввод станции в эксплуатацию и проведение пусконаладочных работ

Осуществление технического обслуживания и сервисных работ

ПРИМЕНЕНИЕ:



Развлекательный кластер



Территория жизни и отдыха



Спорт



Рабочее пространство



Торговля



Медицина



Культура и искусство



Гос. учреждения



Гастрономические заведения



Транспорт



Сервис



Спецтехника

ABSOLITE AC BASIC

Медленная зарядная станция переменного тока

OCPP 1.6J
7-22 кВт



монетизация



активация
картой



моб.
приложение



система
управления



Wi-Fi/4G
Bluetooth



Ethernet

AC Basic 7 - G | AC Basic 7 - T2 | AC Basic 7 - S
AC Basic 22 - G | AC Basic 22 - T2 | AC Basic 22 - S



ПРИМЕНЕНИЕ:

Зарядная станция переменного тока для домашнего или коммерческого использования с зарядкой одного транспортного средства. Доступна в исполнении с кабелем или розеткой Type2.

Серия AC Basic поддерживает протокол OCPP 1.6J и обладает функцией настройки ограничения максимального тока зарядной станции.

Станция соответствует стандартам IP, что предусматривает установку на улице без дополнительных средств защиты.

Модель	AC Basic 7 - G T2	AC Basic 22 - G T2	AC Basic 7 22 - S
Мощность	7 кВт	22 кВт	7 22 кВт
Количество кабелей	1	1	—
Тип разъема	GB/T Type 2	GB/T Type 2	Socket Type2
Длина кабеля	5м	5м	5м
Материал корпуса	Пластик	Пластик	Пластик
Степень защиты	IP65, IK08	IP65, IK08	IP54, IK08
Размеры (Ш*Г*В)	250*100*361,5 мм	250*100*361,5 мм	250*163*361,5 мм

ABSOLUTE AC PRIME

Медленная зарядная станция
переменного тока

OCPP 1.6J
7-22 кВт



монетизация



активация
картой



моб.
приложение



система
управления



Wi-Fi/4G
Bluetooth



Ethernet

AC Prime 7 - G | AC Prime 7 - T2
AC Prime 22 - G | AC Prime 22 - T2



ПРИМЕНЕНИЕ:

Зарядная станция переменного тока для домашнего или коммерческого использования с зарядкой одного транспортного средства. Возможна как настенная, так и напольная установка.

Станция поддерживает протокол OCPP 1.6J и предусматривает домашнее приложение для удаленной настройки и управления зарядной сессией.

Серия AC Prime обладает функцией балансировки мощности.

Модель	AC Prime 7 - G T2	AC Prime 22 - G T2
Мощность	7 кВт	22 кВт
Количество кабелей	1	1
Тип разъема	GB/T Type 2	GB/T Type 2
Длина кабеля	5м	5м
Материал корпуса	Пластик, стекло	Пластик, стекло
Степень защиты	IP65, IK10	IP65, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	208*100.58*297.2 мм	208*100.58*297.2 мм

ABSOLITE AC CITYSTORE

Медленная зарядная станция
переменного тока

OCPP 1.6J
22-44 кВт



монетизация



активация
картой



моб.
приложение



система
управления



Wi-Fi/4G
Bluetooth



Ethernet



AC CityStore 22 | 44

ПРИМЕНЕНИЕ:

Зарядная станция переменного тока, предназначенная для коммерческого использования с одновременной зарядкой до двух транспортных средств.

Станция исполнена в форме колонны с напольной установкой.

Станция соответствует стандартам IP, что предусматривает установку на улице без дополнительных средств защиты.

Модель	AC CityStore 22	AC CityStore 44
Мощность	22 кВт (2x11кВт)	44 кВт (2x22 кВт)
Количество кабелей	2	2
Тип разъема	GB/T + Type 2	GB/T + Type 2
Длина кабеля	5м	5м
Материал корпуса	Металл, стекло	Металл, стекло
Степень защиты	IP54, IK10	IP54, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	300*150*1400 мм	300*150*1400 мм

ABSOLITE AC ADSTORE

Медленная зарядная станция
переменного тока

OCPP 1.6J
14-44 кВт



MOV, MP4, AVI, MKV,
ASF, MPG, TS, 3PG, FLV



MP3



JPEG, BMP, PNG



ПРИМЕНЕНИЕ:

Напольная зарядная станция переменного тока для коммерческого использования. Поддерживает одновременную зарядку до двух транспортных средств.

Особенность станции заключается в наличии LED дисплея для показа мультимедийного материала.

Станция имеет уровень защиты IP65, что предусматривает установку станции на улице без дополнительных средств защиты.

Модель	AC ADStore 14	AC ADStore 22	AC ADStore 44
Мощность	14 кВт (2x7кВт)	22 кВт (2x11кВт)	44 кВт (2x22 кВт)
Количество кабелей	2	2	2
Тип разъема	GB/T + Type 2	GB/T + Type 2	GB/T + Type 2
Длина кабеля	5м	5м	5м
Материал корпуса	Металл, стекло	Металл, стекло	Металл, стекло
Степень защиты	IP65, IK10	IP65, IK10	IP65, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	550*150*1600 мм	550*150*1600 мм	550*150*1600 мм

ABSOLITE DC CITYSTORE LITE

Быстрая зарядная станция
постоянного тока

ОСРР 1.6J
40–60 кВт



ПРИМЕНЕНИЕ:

Зарядная станция постоянного тока для коммерческого использования с одновременной зарядкой до двух транспортных средств. Возможна как напольная, так и настенная установка.

Металлический корпус станции обеспечивает безопасную работу устройства вне помещения. Он защищает от погодных явлений – снега, дождя, палящего солнца, соленого ветра и пыли – соответствует стандарту IP 54.

Серия DC CityStore Lite поддерживает функцию балансировки мощности между коннекторами.

Модель	DC CityStore Lite 40	DC CityStore Lite 60
Мощность	40 кВт	60 кВт
Количество кабелей	2	2
Тип разъема	GB/T + CCS2	GB/T + CCS2
Длина кабеля	5м	5м
ЧМИ	7" сенсорный ЖК-экран, LED индикация	
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 430, закаленное стекло	
Степень защиты	IP54 IK10 - кабинет / IK08 - экран	
Размеры (Ш*Г*В)	850*348*1650 мм	850*348*1650 мм

ABSOLITE DC CITYSTORE

Быстрая зарядная станция
постоянного тока

OCPP 1.6J
80-240 кВт



DC CityStore 80 | 120 | 160 | 180 | 240



монетизация



активация
картой



подключи
и зарядись



активация
паролем



моб.
приложение



система
управления



4G
интерфейс



Ethernet

ПРИМЕНЕНИЕ:

ABSolute DC CityStore – серия быстрых зарядных станций для коммерческого использования мощностью 80-240 кВт в напольном исполнении. Предусматривает одновременную зарядку до двух транспортных средств и поддерживает функцию балансировки мощности между коннекторами.

Модель	DC CityStore 80 120 160	DC CityStore 180 240
Мощность	80 120 160 кВт	180 240 кВт
Количество кабелей	2	2
Тип разъема	GB/T + CCS2	GB/T + CCS2
Длина кабеля	5м	5м
ЧМИ	7" сенсорный ЖК-экран, LED индикация	
Материал корпуса	Оцинкованная сталь, закаленное стекло	
Степень защиты	IP54, IK10	IP54, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	750*560*1620 мм	800*600*1800 мм

ABSOLITE DC CITYSTORE 2xGB/T

Быстрая зарядная станция
постоянного тока

OCPP 1.6J
80–320 кВт



DC CityStore 2xGB/T 80 | 120 | 160 | 240 | 320



монетизация



активация
картой



подключи
и зарядись



активация
паролем



моб.
приложение



система
управления



4G
интерфейс



Ethernet

ПРИМЕНЕНИЕ:

ABSolute DC CityStore 2xGB/T – серия быстрых зарядных станций для коммерческого использования. Обеспечивает мощность заряда по протоколу GB/T до 320 кВт, что позволяет использовать ее для быстрого восполнения запаса заряда батареи.

Предусматривает одновременную зарядку до двух транспортных средств и поддерживает функцию балансировки мощности между коннекторами.

Модель	DC CityStore 2xGB/T 80	DC CityStore 2xGB/T 120 160	DC CityStore 2xGB/T 240 320
Мощность	80 кВт	120 160 кВт	240 320 кВт
Количество кабелей	2	2	2
Тип разъема	2xGB/T	2xGB/T	2xGB/T
Длина кабеля	4м	5м	7м
ЧМИ	8" сенсорный ЖК-экран, LED индикация		
Материал корпуса	Оцинкованная сталь, закаленное стекло		
Степень защиты	IP54, IK10	IP54, IK10	IP54, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	650*320*1350 мм	850*750*1800 мм	950*750*1800 мм

ПАРКОВОЧНЫЕ БАРЬЕРЫ

Автоматизированные



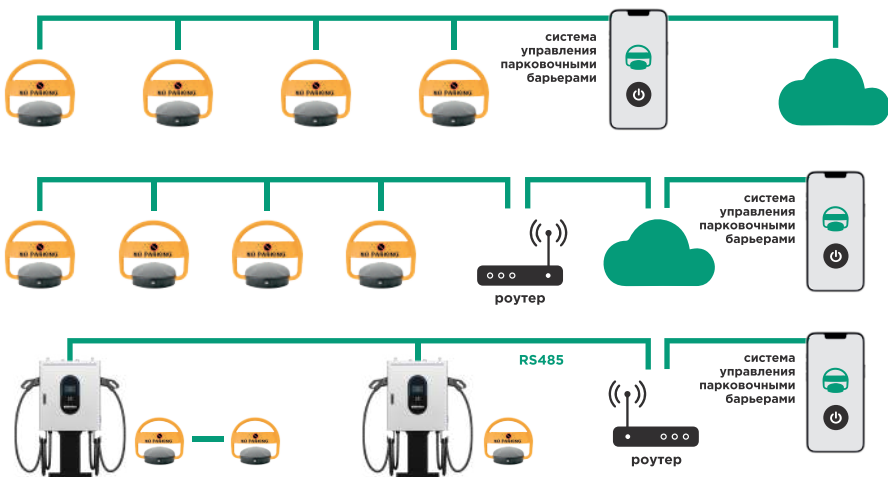
Применение возможно с сериями ABSolite:

DC CityStore Lite

DC CityStore

DC CityStore 2xGB/T

Парковочные барьеры имеют возможность автономной работы с помощью индивидуального ключа, а также могут быть интегрированы в единую общую систему управления.



ABSOLITE HUBSTORE

Зарядный комплекс
постоянного тока

OCPP 1.6J
240-480 кВт



HubStore 240 | 480 (MIX)



монетизация



активация
картой



подключи
и зарядись



активация
паролем



моб.
приложение



система
управления



4G
интерфейс



Ethernet

Зарядный комплекс постоянного тока для коммерческого использования с одновременной зарядкой нескольких транспортных средств.

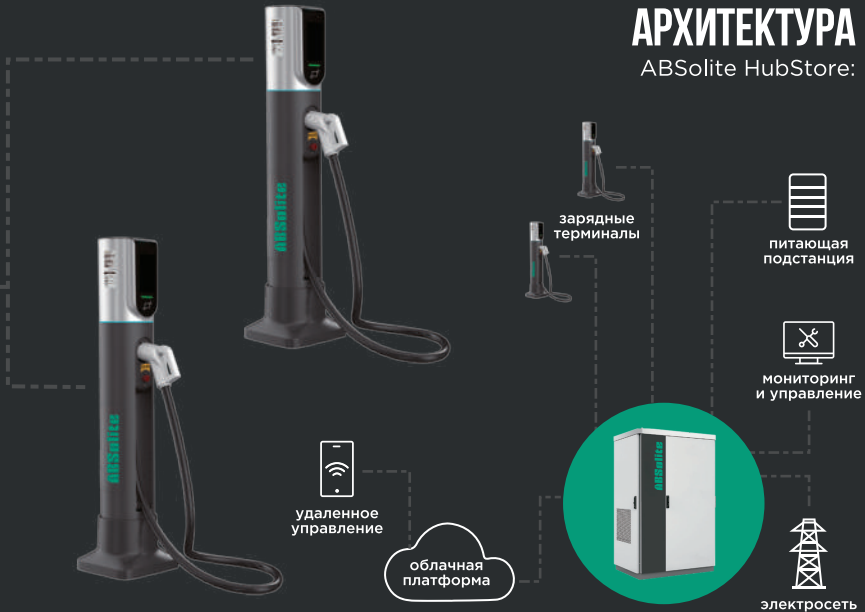
Система состоит из силового шкафа и зарядных терминалов.

Силовой шкаф обеспечивает динамическую балансировку доступной мощности между терминалами.

Модель	HubStore 240 (MIX)	HubStore 480 (MIX)
Мощность	240 кВт	480 кВт
Количество терминалов	до 6	до 12
Степень защиты	IP54, IK10	IP54, IK10
Размеры (Ш*Г*В)	720*1835*1040 мм	1040*1835*1440 мм
Диапазон t°C	от -20 до +50 (от -30 до +55 - MIX)	от -20 до +50 (от -30 до +55 - MIX)

АРХИТЕКТУРА

ABSolite HubStore:



ПРИМЕНЕНИЕ:

Система управления и контроля ABSolite HubStore позволяет планировать, распределять и упорядочивать зарядку нескольких транспортных средств, обеспечивая безопасную и равномерную зарядку подключенных нагрузок, исключая возможность образования перегрузочных мощностей в электрической сети.

Цилиндрический терминал компактен и не занимает много места на парковочной площадке. Он также лёгок в установке, обслуживании и эксплуатации.

Модель	DC Terminal HUBSTORE GB/T	DC Terminal HUBSTORE MIX GB/T	DC Terminal HUBSTORE MIX CCS2
Количество кабелей	1	1	1
Тип разъема	GB/T	GB/T	CCS2
Длина кабеля	4 м	4 м	4 м
ЧМИ	—	7" сенсорный ЖК-экран	
Степень защиты	IP54	IP54	IP54
Размеры (Ш*Г*В)	354*354*1467 мм	365*365*1515 мм	365*365*1515 мм



+7 (495) 103-14-12

@ info@ab-solution.ru

ЗАРЯД ЭНЕРГИИ ДЛЯ ДВИЖЕНИЯ В БУДУЩЕЕ

Вся представленная в данном каталоге информация, в т.ч. касающаяся технических характеристик, носит информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского кодекса РФ.