



<https://simple-energy.msk.ru/>  
**+7 495 1285335**  
**info@simple-energy.msk.ru**

# Wallbox

## Cotidi



# WALLBOX



## СТ-Clamp

Система CT Clamp поддерживает два метода подключения: первый – RS 485, проводное подключение; второй – беспроводное подключение Wi-Fi.

Клиенты могут проверить энергопотребление из приложения. График времени можно установить через приложение для контроля баланса в электросети

# Cotidi

## Функционал



### Управление приложением через облачо

Дистанционное управление зарядной станцией через WiFi и 4G; Локальное управление Bluetooth без сети; Управление несколькими зарядными станциями в одном приложении



### Регулятор максимального тока

Ограничивает максимальную мощность вашей зарядной станции, регулируя силу тока.  
1, 3 фазы



### Отложенная зарядка

Выбор времени начала и окончания зарядки



### Запись зарядки

Проверяйте и экспортируйте запись о зарядке станции по пользователю, продолжительности и потреблению энергии. Выберите период времени, который вам нужно записать



### Система перезарядки RFID

Перезарядка для RFID-карты



### Гибкие дополнительные конфигурации

Настраивается для модулей 4G и RFID, УЗО TYPE В и защиты PEN



### Динамическая балансировка нагрузки

Счетчик RS485, система CT-Clamp для достижения динамической балансировки нагрузки

# Параметры

Спецификация			
Модель	SE-AC-7-T1 SE-AC-7-T2 SE-AC-7-GB/T	SE-AC-11-T2 SE-AC-11-GB/T	SE-AC-22-T2 SE-AC-22-GB/T
Характеристики			
Напряжение	230 В±10%	380 В±10%	380 В±10%
Ток на выходе	32А	16А	32А
Мощность на выходе	7кВт	11кВт	22кВт
Частота	50/60 Гц	50/60 Гц	50/60 Гц
Защита от остаточного тока	TYPE A (AC 30mA)		
Общие параметры			
Зарядная розетка/кабель	TYPE1/2 , GB/T+ 4м зарядный кабель		
Материал корпуса	PCV		
Способ установки	Крепление на стену/пьедестал		
Протокол коммуникации	OCPP 1.6 J-SON		
Стандарт безопасности	EN 61851-1		
Гарантия	2 года		
Внешние характеристики			
Стандарт безопасности	IEC/EN 62752:2016		
Температура/влажность	-30° С ~ 50° С / 5%~95%, без конденсата		
Высота применения	<2000м		
Способы применения	внутри/снаружи		
Рабочая температура	-30° С ~ 60° С		
Температура хранения	-40° С ~ 70° С		
Рабочая влажность	5%~95%, без конденсата		
Высота	≤2000м		
Испытание соляным туманом	Meet IEC 61851-1: 2017		
Атмосферное давление	80кПа ~ 101кПа		
Циклы температуры и влажности	Meet IEC 61851-1: 2017		
Функционал			
Сетевой шлюз	Bluetooth и WiFi по умолчанию		
Функционал мобильного приложения через Bluetooth (iOS, Android)	Отложенная зарядка, Начать зарядку, Остановить зарядку, Регулировка тока, Отображение статуса в приложении, Переключение Plug and Play зарядки		
Функционал мобильного приложения через WiFi / 4G	Отображение записей о производимых зарядках, просмотр и обновление PIN-кода, обновление прошивки (OTA), контроль зарядкой станции		
Габариты			
Размер продукта	228.5*228.5*100мм	228.5*228.5*100мм	228.5*228.5*100мм
Вес продукта	4.4кг	5.2кг	5.4кг
Доп. конфигурации			
Защита от остаточного тока	TYPE B ( AC 30 мА + DC 6 мА) опционально		
Сетевой шлюз	4G в наличии		
Обнаружение O-PEN	в наличии		
RFID	в наличии (с 3 картами RFID)		
Баланс нагрузки	RS485 счетчик / CT-Clamp в наличии		

# WALLBOX



## Более безопасный

Зарядное устройство оснащено сертифицированным счетчиком MID для обеспечения точности и встроенным УЗО для большей безопасности.

Зарядное устройство также может включать УЗО типа В

# Cotidi smart

## Функционал



### Удаленное управление зарядным устройством

Дистанционное управление зарядной станцией с помощью протокола OCPP.



### Мониторинг и реагирование

Отслеживание и регулирование потребляемой энергии



### Экономичность

Выбор тарифа на электроэнергию позволит системе автоматически определить самое дешевое время для зарядки вашего электромобиля



### Динамическая балансировка нагрузки

Счетчик RS485 и дополнительная распределительная коробка позволят осуществлять динамическую балансировку нагрузки



### Баланс нагрузки на сеть

Максимум 30 устройств, работающих одновременно. Pro-Smart OCPP может обеспечить динамическую балансировку нагрузки через локальную распределительную коробку, а затем будет запущена по беспроводной сети WiFi.

## Преимущества



### Более прочный

Материал PCV, который способен выдержать падения и удары.



### Полный функционал OCPP

Полные функции OCPP 1.6: умную зарядку, поддержку, удаленное обновление прошивки и т. д.



### Модульная конструкция

Конфигурации могут быть просто и удобно добавлены или удалены в соответствии с запросами для экономии ваших эксплуатационных расходов

# Параметры

6

Модель	Напряжение	Ток (выход)	Частота	Мощность (вых)	Вес
SE-SMART-AC-7-T2-S SE-SMART-AC-7-T2 SE-SMART-AC-7-T2-RFID	230 В±10%	32A	50/60 Гц	7кВт	10кг
SE-SMART-AC-11-T2-S SE-SMART-AC-11-T2 SE-SMART-AC-11-T2-RFID	380 В±10%	16A	50/60 Гц	11кВт	11кг
SE-SMART-AC-22-T2-S SE-SMART-AC-22-T2 SE-SMART-AC-22-T2-RFID	380 В±10%	32A	50/60 Гц	22кВт	12кг

## Общие параметры

Кнопка аварийной остановки	Да
Дисплей	Жидкокристаллический дисплей
Функция RFID	5шт
Счетчик энергии	Сертифицированный MID
Устройство защитного отключения	TYPE B/ TYPE A 30mA + DC 6mA
Зарядная розетка/кабель	TYPE 2 + 4м зарядный кабель
Материал корпуса	PCV
Передняя панель	PC
Способ установки	Крепление на стену/пьедестал
Сетевой шлюз	OCPP 1.6 J-SON
Протокол коммуникации	Кабель, WiFi, 4G или радиочастотная идентификация
Стандарт безопасности	EN 61851-1
Гарантия	2 года
Уровень защиты	IP65
Температура/влажность	-30° C ~ 50° C / 5%~95%, без конденсата
Высота применения	<2000м
Способы применения	внутри/снаружи
Размер продукта	398*324*120мм

# Earth Floor Carger Cotidi



## Функционал



### Удаленное управление зарядным устройством

Дистанционное управление зарядной станцией с помощью протокола OCPP.



### Мониторинг и реагирование

Отслеживание и регулирование потребляемой энергии



### Экономичность

Выбор тарифа на электроэнергию позволит системе автоматически определить самое дешевое время для зарядки вашего электромобиля



### Более безопасный

Зарядное устройство оснащено сертифицированным счетчиком MID для обеспечения точности и встроенным УЗО для большей безопасности.

Зарядное устройство также может включать УЗО типа В

## Преимущества



### Полный функционал OCPP

Полные функции OCPP 1.6: умную зарядку, поддержку, удаленное обновление прошивки и т. д.



### Модульная конструкция

Конфигурации могут быть просто и удобно добавлены или удалены в соответствии с запросами для экономии ваших эксплуатационных расходов

# Параметры

Модель	Напряжение	Ток (выход)	Частота	Мощность (вых)
SE-SMART-AC-7+7	230 В±10%	32A	50/60 Гц	7+7кВт
SE-SMART-AC-11+11	380 В±10%	16A	50/60 Гц	11+11кВт
SE-SMART-AC-22+22	380 В±10%	32A	50/60 Гц	22+22кВт

## Общие параметры

Кнопка аварийной остановки	Да
Дисплей	Жидкокристаллический дисплей
Функция RFID	5шт
Счетчик энергии	Сертифицированный MID
Устройство защитного отключения	TYPE B/ TYPE A 30mA + DC 6mA
Зарядная розетка/кабель	TYPE 2 + 4м зарядный кабель / T1/T2/GB/T
Материал корпуса	Металл с покрытием
Передняя панель	PC
Способ установки	Наземный
Сетевой шлюз	OCPP 1.6 J-SON
Протокол коммуникации	Кабель, WiFi, 4G
Стандарт безопасности	EN 61851-1
Гарантия	2 года
Уровень защиты	IP65
Температура/влажность	-30° C ~ 50° C / 5%~95%
Высота применения	<2000м
Способы применения	внутри/снаружи
Размер продукта	1400*350*250мм

# Обслуживание после продажи

## 1 Профессиональная команда обслуживания после продажи

Гарантия предоставления технической поддержки по телефону или электронной почте в течение 12 часов

## 2 Отличная система послепродажного обслуживания

Регулярное отслеживание клиентского опыта использования продукции

## 3 Гарантия

На зарядные станции SMPLENERGY предоставляется гарантия 2 года, а также бесплатный ремонт и замена в случае возникновения каких-либо проблем, связанных с работой оборудования и гарантийным случаем.



<https://simple-energy.msk.ru/>  
**+7 495 1285335**  
**info@simple-energy.msk.ru**