

Мобильное зарядное устройство ePowerGum

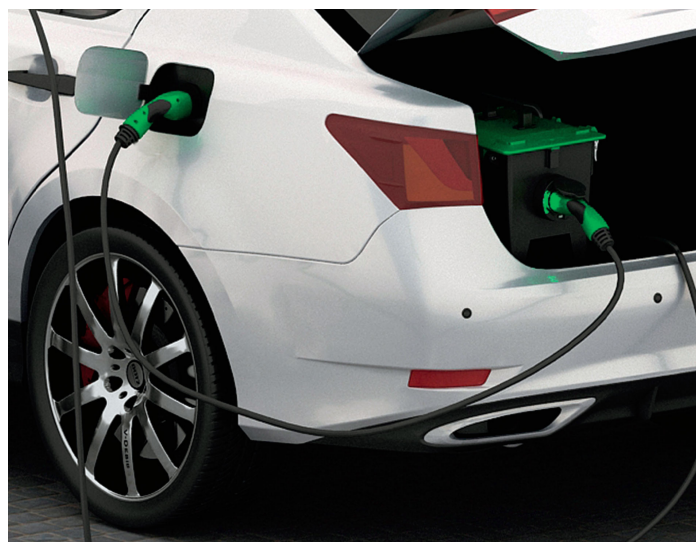
Мобильное зарядное устройство ePowerGum позволяет заряжать электромобиль из трехфазной розетки в сетях с напряжением до 32 А, сокращая время заправки электрокара от 30 минут до 4 часов. Экономия во времени до 6 раз по сравнению с обычной зарядкой.



Особенности продукта



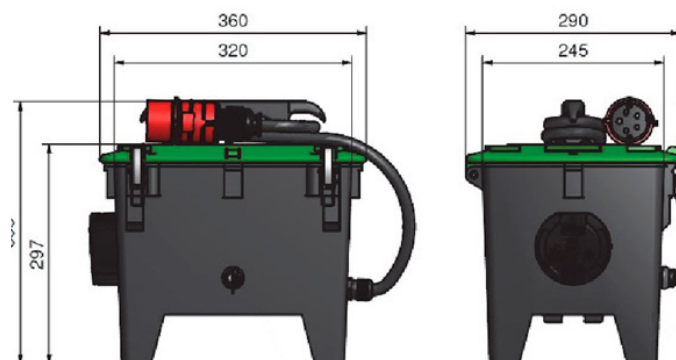
Легкий доступ и надежная защита



Удобство хранения и перевозки



Автоматическое переключение между 22 кВ/ 32 А и 11 кВ/ 16 А



Мобильная зарядная станция ePowerGum мощностью 3.7кВт - 22 кВт

Комплектация

Зарядный разъем тип 2, 32А
УЗО 4р 40А 30мА тип EV
Авт. выключатель 1Р+N 6А В (контроль)
Авт. выключатель 3Р+N 16А (нагрузка)

Технические характеристики

Корпус из твердой резины с удобной ручкой для намотки кабеля
Замки крышки из нержавеющей стали
Складная крышка, удобный доступ к защитным устройствам
Высокие резиновые ножки - защита от грязи и пыли

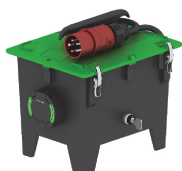
Описание продукта

Ограничение тока заряда от 22 кВт/32А 11кВт/16А
Стабилизатор напряжения
Зарядный разъем типа 2 с индикацией состояния RGB-LED
Контроль температуры
Ударопрочный корпус
Полностью готовый к использованию

Дополнительные опции

Счетчик электроэнергии
Устройство защиты от перенапряжения

Описание продукта



Прямой заряд (зарядка начинается без предварительного разрешения)
С помощью кнопки Старт-Стоп (старт / стоп зарядки)
С помощью Кнопки выключателя (для пуска / останова процесса зарядки)

E-5202612
E-5202385
E-5202386

Зарядный кабель типа 2 / тип 2



3-фазный кабель для зарядки - 5 метров - Тип 2 / тип 2 - 22 кВт - 32А
3-фазный кабель для зарядки - 1,5 метра - Тип 2 / тип 2 - 22 кВт - 32А
Зарядный кабель 1-фазный - 5 метров - Тип 2 / тип 2 - 7,4 кВт - 32А
Зарядный кабель 1-фазный - 1,5 м - Тип 2 / Тип 2 - 7,4кВт - 32А

E-3126X050
E-3126X015
E-3106X050
E-3106X015

Зарядный кабель типа 1 / тип 2



Зарядный кабель 1-фазный - 5 метров - тип 1 / тип 2 - 7,4 кВт - 32А
Зарядный кабель 1-фаза - 1,5 м - тип 1 / тип 2 - 7,4 кВт - 32А

E-319616X050
E-319616X015

Переходный кабель CEE



Переходный кабель от вилки CEE 16А, 400V, 5р
CEE розетка 32А, 400V, 5р - длина кабеля = 0,3 метра

E-31981A003

Спецификация мобильной зарядной станции ePowerGum

Вход и подключение питания

Подключение к сети	Встроенный кабель H07RN-F 5x6 с промышленной вилкой IEC 60309 CEE
Номинальное напряжение	230/400 В
Номинальный ток	32 А
Номинальная частота	50 Гц

Подключение электромобиля

Технология подключения	Зарядное гнездо типа 2 в соответствии IEC 62196-1 и IEC 621 96-2230/400
Максимальный ток	32 А
Максимальная мощность	22 кВт
Неисправность	Межполюсное разделение (L1, L2L3, N)

Защита

Счетчик энергии	Трехфазный счетчик активной мощности 65 А
RCCB	Автоматический выключатель, управляемый дифференциальным током, тип А, 4 полюса, 30 мА
LS - контрольный предохранитель	Автоматический выключатель, 30м А В6А 1 + N
MCB - защита контроллера	В6А 1 + N
LS - розетка зарядная 16 А	Автоматический выключатель, С 16 А 3 + N
MCB - защита зарядного гнезда 16 А	С 16А 3 + N
LS - гнездо для зарядки	Автоматический выключатель, С 32 А 3 + N
MCB - защита гнезда зарядки	С 32 А 3 + N
Установочный контактор	24 А, 4 полюса
Установочный контактор	40 А, 4 полюса

Мониторинг заряда и состояния

Контроллер заряда	Контроллер EVCP2
Связь	Согласно IEC 61851-1, режим 3
Автоматическая защита от переключения	32 - 16 А
Контроль остаточного тока (RCM)	6 мА постоянного тока
Кнопка тестирования RCM	Кнопка S1
Индикатор состояния	5 цветов

Корпус

Тип конструкции	Переносной
Материал	Твердая резина
Цвет	Нижняя часть: черный RAL 9005 Верхняя часть: зеленый RAL 6018
Размеры	355x360x290 мм
Вес	12485 г
Рабочая температура	от - 30 до +70 °C
Класс защиты	IP 54