Коммерческие электрозарядные станции SMARTWATT предназначены для зарядки электромобилей, гибридов и электромотоциклов переменным током. Этот вид зарядки существенно продлевает срок службы аккумуляторов электротранспорта в отличии от станций работающих на постоянном токе. Станции коммерческого типа применяются для подключения к оператору услуг электрозарядной инфраструктуры по протоколу OCPP. Монтируются в любых доступных местах, где пользователь электромобиля может получить услугу по подзарядке. Подходят к любому современному электромобилю, гибриду или электромотоциклу.

Поддержка протокола OCPP 1.6J

совместимость с любым оператором электрозарядной инфраструктуры

Подробнее на сайте smartwatt.ru

SMARTWATT

КОММЕРЧЕСКИЕ ЭЛЕКТРОЗАРЯДНЫЕ СТАНЦИИ SMARTWATT EVC

SMARTWATT

sales@smartwatt.ru | 8 800 550 14 08

04/25

Балансировка нагрузки

При подключении зарядной станции к сети оператора через протокол OCPP распределение нагрузки между станциями регулируется настройками на стороне оператора.
Если несколько электрозарядных станций расположены на одном объекте и не управляются оператором через OCPP, может быть применена динамическая балансировка мощности (DLB). Для этого все станции должны находиться в одной Ethernet-подсети, где одна назначается ведущей (Master), а остальные — ведомыми (Slave). При активации DLB перераспределение нагрузки происходит в автоматическом режиме.

Преимущества:

- Компактный размер станций 22 кВт
- Поддержка протокола OCPP 1.6J
- Возможность ограничения прав доступа по RFID картам
- Совместимость с любым типом зарядных разъёмов
- Простота в установке и эксплуатации
- Высокопрочный 5-метровый зарядный кабель
- Аксессуары для установки на отдельно стоящую стойку
- Динамическая балансировка мощности (DLB)
- Подключение к интернету по LAN, 4G
- Встроенные функции электрической защиты
- Защита от погодных условий IP54
- Гарантия 3 года

Модель	SMARTWATT EVC AC 22K 3P CP Type2	SMARTWATT EVC AC 44K 3P CP2 Type2 GBT	SMARTWATT EVC AC 44K 3P CP2 Type2 GBT ST-B
Технические характеристики			
Артикул	4512020470014 4512020470015 4512020470016	4512020470017 4512020470019 4512020470018 4512020470004	4512020470008 4512020470006
Выходная мощность	22 кВт	2 по 22 кВт	2 по 22 кВт
Электрические параметры	380VAC±20% 50/60Гц 32A 3 фазы		
Устройство дифференциальной защиты (RCD)	УДТ перем.тока 30 мА + УДТ пост.тока 6 мА	УДТ перем.тока тип B	УДТ перем.тока тип B
Счётчик энергии	MID Certified		
Протокол OCPP	1.6J		
Балансировка нагрузки	DLB		
Включение по карте	Две карты RFID в комплекте		
Подключение	LAN / Wi-Fi / 4G		
Экран	4.3 дюйма LCD экран с индикацией	5 дюймов LCD экран с индикацией	5 дюймов LCD экран с индикацией
Сертификация	EAC		
Тип коннектора	Розетка Type2 / Кабель Type2, GB/T		
Длина кабеля	5 метров		
Встроенная защита	Защита от перегрузки по току, защита от остаточного тока, защита по заземлению, защита от перенапряжения, защита от высокого/низкого напряжения, защита от повышенной/пониженной частоты, температурная защита		
Физические характеристики			
Степень защиты	IP54		
Специальная защита	Защита от ультрафиолета		
Тип установки	Настенная/напольная	Настенная	Напольная
Охлаждение	Естественное охлаждение		
Темп. эксплуатации	от -40 °C до +60 °C		
Среднее время наработки на отказ (MTBF)	≥ 10 000 часов		
Относительная влажность	Макс. 95% (без конденсата)		
Габаритные размеры	348*238*95 мм	554*409*145 мм	400*230*1500 мм
Вес	8,5 кг	46,3 кг	78 кг
Гарантия	3 года		