

## Зарядные станции

## EOS Charge

Модель	EOS Charge 7.4	EOS Charge 22
<b>Технические характеристики</b>		
Максимальная мощность	7.4 кВт	22 кВт
Максимальный ток	32 А	32 А
Сеть	1P / N / PE (1-фаза)	3P / N / PE (3-фазы)
Номинальное напряжение переменного тока	230 Vac ± 20%	400 Vac ± 20%
Номинальная частота	50/60 Гц	
Система заземления	ТТ или TN (оба с нулевым защитным проводником - PE)	
Режим заряда	Mode 3	
Доступный выход	Кабель (Разъем Type 2, длина 5 м) / Розетка (Type 2, со шторками)	
Ток короткого замыкания	10 кА	
Выдерживаемое напряжение	4 кВ	
Степень загрязнения	2	
EMC класс	Уровень излучения: уровень В. Стойкость к EMC: уровень А	
Защита от поражения электрическим током	Класс I	
<b>Общие данные</b>		
Материал корпуса	Поликарбонат – PMMA для передней панели	
Цвет	Задняя сторона: черная. Лицевая сторона: серая / кастомизируемая	
Вариант установки	Настенный / Напольный (с использованием специальной стойки)	
Установка	В помещении или на открытом воздухе, используя специальный крепежный кронштейн	
Класс защиты IP	IP54, согласно IEC 60529	
Класс защиты IK	IK10, согласно IEC 62262	
Система охлаждения	Пассивное, естественное охлаждение	
Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	497×315×150 мм	
Масса нетто, версия с кабелем	10 кг (1-фаза и 3-фазы)	
Масса нетто, версия с розеткой	8 кг (1-фаза и 3-фазы)	
Масса брутто	-	
<b>Условия окружающей среды</b>		
Рабочая температура	-25°C ÷ +50°C	
Температура хранения	-25°C ÷ +70°C	
Относительная влажность	5% ÷ 90% - без конденсации	
Категория OVC	OVC III	
Максимальная высота	< 2000 м	
Место установки	Улица или помещение	
Кабель для подключения	3G6 (L1-N-PE), 6 мм <sup>2</sup>	5G6 (L1-L2-L3-N-PE), 6 мм <sup>2</sup>
Доступ – Силовой кабель	Снизу или сзади с помощью кабельных вводов M32	
Доступ – Кабель для электромобиля	Сзади через кабельный ввод M32	
<b>Защита и безопасность</b>		
Ток утечки	DC Leak 6 мА (Встроенный)	
Перегрузка по току	Встроенный	
Превышение температуры	Встроенный	
Наличие соединительного кабеля	Встроенный	
Короткое замыкание (внешнее)	40А-2Р кривая С, для 7.4 кВт версии	40А-4Р кривая С, для 22 кВт версии
УЗО (внешнее)	40А-2Р 30 МА Type А, для 7.4 кВт версии	40А-4Р 30 МА Type А для 22 кВт версии
<b>Пользовательский интерфейс</b>		
Аварийная кнопка для "Остановки заряда" и "Перезагрузки"	Есть	
Цвет статуса	RGB LED Зеленый — горит постоянно (готов к зарядке), мигает (подтвержденный пользователь) Синий — горит постоянно (кабель подключен и заблокирован), мигает (зарядка) Красный – горит непрерывно (ошибка), мигает (действие не разрешено)	
Управление данными и конфигурациями	Встроенный веб-сервер или веб-приложение	
Авторизация пользователя	Встроенный считыватель RFID / веб-приложение	
RFID карты	3 карты в комплекте	
Измерение энергии зарядки	Встроенный счетчик MID (опционально)	
Динамическое управление нагрузкой (DLM)	Внешний измеритель мощности (опционально)	

