



Зарядная станция электромобиля

SUN-EVSE11K01-EU-AC SUN-EVSE22K01-EU-AC



Комплексная защита

- УЗО типа В и защита от тока утечки 6 мА
- IP66 — установка на улице



Гибкие режимы зарядки

- Мощность зарядки 7/11/22 кВт
- Зарядка от однофазной и трёхфазной сети



Умное управление энергией

- Автозарядка по времени и только от солнца
- Мониторинг и управление через Deye Cloud



Связь LoRa

- Малая задержка
- Большая дальность связи
- Работа без интернета

Модель	SUN-EVSE11K01-EU-AC	SUN-EVSE22K01-EU-AC
Параметры изделия		
Входное напряжение / диапазон (В)	230/400	230 (1 фаза), 230/400 (3 фазы)
Схема подключения	3L+N+PE	L+N+PE, 3L+N+PE
Входной ток (А)	16	32
Частота на входе / диапазон	50 Гц (45–55 Гц) / 60 Гц (55–65 Гц)	
Макс. выходная мощность (кВт)	11	7 (1 фаза) / 22 (3 фазы)
Способ запуска	Plug and Play / зарядка по расписанию	
Защиты		
Защита от перегрева	Есть	
Защита от низкой температуры	Есть	
Защита от перенапряжения	Есть	
Защита от пониженного напряжения	Есть	
Защита от короткого замыкания	Есть	
Защита от перегрузки	Есть	
Защита от замыкания на землю	Есть	
Защита от тока утечки	6 мА DC	
Класс защиты от перенапряжений	Тип II	
Общие данные		
Диапазон рабочих температур (°C)	-40...+55 °C	
Допустимая влажность	5–95 % без конденсата	
Допустимая высота (м)	≤3000	
Уровень шума (дБ)	<25	
Степень защиты (IP)	IP66	
Габариты корпуса (Ш×В×Г, мм)	104×264×57,5	
Масса (кг)	3.7	
Длина кабеля с разъёмом (м)	4.2	
Количество разъёмов	1	
MTBF	100 000 ч	
Безопасность и ЭМС	EN IEC 61851-1:2019, IEC 61851-1:2017, EN 300 220-2 V3.1.1:2017, EN 300 328 V2.2.2:2019, EN IEC 62311:2020, EN 301 489-1 V2.2.3:2019, EN 301 489-3 V2.3.2:2023, EN 301 489-17 V3.3.1:2024, EN IEC 61000-6-1:2019, EN IEC 61000-6-3:2021, EN IEC 61851-21-2:2021	
Интерфейс		
Тип связи	LoRa/Wi-Fi/BLE	