

SIEMENS

Ingenuity for life



Зарядна станція SICHARGE CC AC22

[siemens.com/sicharge](https://www.siemens.com/sicharge)

Зарядна станція SICHARGE CC AC22

Зарядні станції серії SICHARGE CC AC22 призначені для зарядки електричних транспортних засобів у громадських та корпоративних парковках, можуть працювати як "автономно", так і бути інтегрованими в гнучку та модульну сучасну інфраструктуру.

Функціональні можливості	
Аутентифікація	Через RFID карти (ISO 14443) MIFARE Ultralight or Classic Whitelist - функція керування користувачами
Дисплей	TFT – LED 7" кольоровий дисплей з кнопками для управління
Процес зарядки	Режим зарядки відповідно до стандарту IEC 61851 "Mode 3", регулювання струму зарядки
Роз'єми	2 x IEC 62196 тип 2, кожен 22 кВт
Електричні параметри	
Підключення до мережі	Підключення до мережі: 3P + N + PE, до 35 мм ² , номінальна напруга: 230/400 В AC, номінальний струм: 63 А, номінальна частота: 50 Гц, внутрішній резервний запобіжник: 63 А
Виходи зарядки	Точки зарядки: 2 шт. Штепсельний роз'єм: Тип 2 - 32 А, з блокуванням заглушки та кришки, IEC 62169 Максимальний струм зарядки: 32 А на кожен точку зарядки Роз'єднувальний пристрій, в кожній точці зарядки: 4-х полюсний з функцією моніторингу
Захист лінії та пристрою	Головний вимикач: Вимикач-роз'єднувач з запобіжниками 63 А, 3P + N MCB, в точці зарядки: 32 А, 3P + N, характеристика: В з функцією моніторингу RCD, на кожен точку зарядки: Універсальний моніторинг диференційного струму I Δ n 30 mA
Захист від грозового розряду та перенапруги	Додаткові обмежувачі перенапруги 1 + тип 2 + тип 3 (\leq 5 м) Керування статичним навантаженням Керування фоновим навантаженням (OCPP) Керування динамічним навантаженням (OCPP 1.6)
Лічильник енергії	Лічильник енергії з можливістю комунікації
Індикація поточного стану	Світлодіодний індикатор стану вбудовано у верхню частину корпусу: вільно / підключення / в процесі зарядки / не заряджається. Різноманітні режими мигання для індикації несправностей.
Конструкція	
Розміри	1700 x 390 x 194 мм
Вага	75 кг
Тип монтажу	Автономний монтаж на бетонному фундаменті (забезпечується замовником)
Умови навколишнього середовища	Температура -25 °C до 50 °C, рівень захисту IP 44
Підключення	
Функція дистанційного обслуговування та налаштування програмного забезпечення	Всі наші зарядні станції оснащені функцією дистанційного обслуговування, можливості якої виходить далеко за рамки OCPP, а також функцією дистанційного оновлення програмного забезпечення.
Веб-інтерфейс	Важливі параметри, необхідні для індивідуального використання, налаштовуються через наш веб-інтерфейс.
Зовнішня ІТ система	Підключення через GPRS, UMTS та LTE
Протокол передачі даних	OCPP 1.5, OCPP 1.6 (OCPP 2.0 на стадії підготовки)
Система сплати / контроль споживання	
Сплата	Сплата через серверну систему
Відповідність стандартам	
Зарядка	IEC 62196-2, VDE-AR-E2623-2, IEC 60309, IEC 61851-1, SEV 1011
Безпека	IP 44 відповідно до вимог IEC 60529, клас захисту 1 згідно зі стандартом DIN EN 61140, CE "Клас А" відповідно до Директиви ЄС 2004/108 / EC, DIN EN 55022, DIN EN 61439-1
Захист	Високий ступінь захисту від вандалізму (ударна стійкість згідно до стандарту IK10)
Сумісність	
	eCar OC, HTB – Has To Be, ENIO, Drivz, Smartlab, Virta, Swarco ARGOS, NTT Data

Версія 1.1

ДП "Сіменс Україна"
Департамент "Інтелектуальна
інфраструктура"
Відділ комутаційної техніки
та техніки низької напруги
lv.ua@siemens.com
тел.: +380(44)392-24-63

Головний офіс
БЦ "Астарт"
вул. Ярославська, 58
м. Київ
04071