

Ładowarka Sigen EV AC



- Ładowanie zieloną energią dzięki domowemu rozwiązaniu energetycznemu Sigenenergy
- Śledzenie danych i ładowanie zaplanowane przez aplikację mySigen
- Zarządzanie obciążeniem dynamicznym, aby zapobiec przeciążeniu, ładowanie przyjazne dla użytkownika*
- Łatwy montaż w mniejszej liczbie kroków i dzięki opcji podejścia od góry/od dołu
- Zintegrowane zabezpieczenie przed prądem resztkowym obniża koszt instalacji
- IP65 i możliwość montażu na ścianie/słupie zapewniają dużą elastyczność

* Działa tylko z domowym rozwiązaniem energetycznym Sigenenergy lub dodatkowym miernikiem prądu Sigen

Ładowarka Sigen EV AC 7,0/11,0/22,0 kW

Wstępny

Sigen EVAC	7,0	11,0	22,0	Jednostki
Wejście i wyjście AC				
Znamionowa moc ładowania	7	11	22	kW
Znamionowe napięcie wyjściowe	1P/N/PE, 220 ~ 240	3P/N/PE, 220 ~ 240/380 ~ 415	3P/N/PE, 220 ~ 240/380 ~ 415	V
Zakres natężenia znamionowego	6 ~ 32	6 ~ 16	6 ~ 32	A
Znamionowa częstotliwość AC		50/60		Hz
Podłączanie pojazdu	Złącze typ 1/złącze typ 2/ Gniazdo typ 2/gniazdo typ 2 z przestonami			
Zakres parametrów przewodu wejściowego AC		2,5 ~ 10,0		mm ²
Ochrona				
Zintegrowane wykrywanie usterki DC		6		mA
Zintegrowane wykrywanie usterki AC		30		mA
Klasa palności		UL94-V0		
Zabezpieczenie przed nadmiernym/ zbyt niskim napięciem		Tak		
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		Tak		
Zabezpieczenie przed nadmierną temperaturą		Tak		
Zabezpieczenie PEN		Tak		
Interfejs miernika elektryczności TIC		Tak		
Randomizowane opóźnienie ładowania		Tak		
Zabezpieczenie przed zwarciem doziemnym		Tak		
Ochrona przeciwprzepięciowa		Tak		
System uziomu		TT, TN, IT		
Interfejs użytkownika i komunikacja				
Protokół		Modbus TCP		
Komunikacja		4G/Wi-Fi/Bluetooth/Ethernet		
Uwierzytelnianie		Karta RFID/aplikacja/auto ładowanie (bez uwierzytelniania)		
Wyświetlacz		Wskaźnik LED/aplikacja		
Tryb ładowania		Ładowanie standardowe/ładowanie zaplanowane/przyspieszone ładowanie solarne		
Pomiar		Miernik zewnętrzny z RS485/zintegrowany pomiar IC		
Zarządzanie dynamicznym obciążeniem		Tak		
Przełączanie faz		Tak		
Dane ogólne				
Wymiary (szer./wys./gł.)		210/380/150		mm
Masa		4		kg
Zakres temperatur magazynowania		-40 ~ 70		°C
Zakres temperatur roboczych		-30 ~ 55		°C
Zakres wilgotności względnej		5% ~ 95%		
Maks. wysokość eksploatacyjna (n.p.m.)		4000		m
Chłodzenie		Konwekcja naturalna		
Klasa szczelności		IP65		
Metoda instalacji		Montaż na ścianie/słupie (opcja)		
Środowisko zastosowań		Na zewnątrz/wewnątrz		
Pobór prądu w trybie czuwania		<3,6		W
Długość zintegrowanego przewodu ładowania		5/7,5		m

Zastrzeżenie prawne: Informacje zawarte w niniejszym dokumencie udostępniane są takimi jakimi są (as is). W najszerszym zakresie dozwolonym przez prawo firma Sigenergy Technology Co., Ltd. wyklucza wszelkie gwarancje dotyczące niniejszego dokumentu i jego zawartości lub które są lub mogą być udzielone przez podmioty stowarzyszone lub osoby trzecie, w tym dotyczące ewentualnych nieścisłości lub pominięć.