

Inteligentna ładowarka Smart Charger

do zastosowań domowych



Jednofazowa

7.4

 kW/32 A

SCharger-7KS-S0

Trójfazowa

22

 kW/32 A

SCharger-22KT-S0



Zalecane zasilanie z instalacji PV¹

Zasil swój samochód energią słoneczną
Spraw, aby pojazdy elektryczne były jeszcze bardziej ekologiczne



Automatyczne przełączanie pomiędzy fazami²

Automatyczne przełączanie pomiędzy ładowaniem jednofazowym i trójfazowym
Lepsze wykorzystanie zielonej energii



Uwierzytelnianie trzystopniowe

Bluetooth, RFID oraz aplikacja
Unikaj przypadkowego ładowania



Moc dynamicznego ładowania

Automatyczne wykrywanie i regulacja
Bez przeciążeń



Wielofunkcyjna aplikacja

Pełna kontrola dzięki jednej aplikacji dla PV + ESS + Charger



Montaż w trzech krokach

Szybki montaż w 16 minut
Bezprzewodowa konserwacja

Smart Charger
Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna	SCharger-7KS-S0	SCharger-22KT-S0
Dane wejściowe i wyjściowe		
Moc ładowania (konfigurowalna)	od 1,4 kW do 7,4 kW	od 1,4 kW do 22 kW
Napięcie znamionowe	230 V (jednofazowe) ± 20%	400 V (trójfazowe) ± 20%
Prąd znamionowy (konfigurowalny)	6–32 A (jednofazowy)	6–32 A (trójfazowy lub jednofazowy)
Częstotliwość znamionowa	50 Hz/60 Hz ± 1 Hz	
Podłączenie pojazdu	Gniazdo typu 2	
Szerokość przewodu	do 10 mm ²	
Rodzaje sieci	TN, TT, IT	TN, TT
Interfejs użytkownika i komunikacja		
Protokół	Modbus TCP	
Komunikacja	Wi-Fi/Ethernet	
Informacje o stanie ładowarki	WRGB LED, App	
Uwierzytelnienie	RFID (ISO-14443-A), App, Bluetooth	
Zdalne sterowanie i monitoring	Aplikacja	
Tryb działania	Ładowanie standardowe Ładowanie zaplanowane Zalecane zasilanie z instalacji PV	
Zabezpieczenie		
Zabezpieczenie przewodu	Zabezpieczenie E-Lock z poziomu aplikacji	
Zabezpieczenie różnicowoprądowe (RCD)	Wbudowany typ A (30 mA) + DC 6 mA (IEC 62955 i IEC 61008-1)	
Klasa ogniodporności	UL94	
Zabezpieczenie nadprądowe	IEC 61851-1	
Zabezpieczenie przed zbyt wysoką temperaturą	Tak	
Zabezpieczenie przeciwprzeięciowe	KAT. II	
Specyfikacja ogólna		
Zakres temperatur roboczych	od -35°C do +45°C	od -35°C do +40°C @ 32A od -35°C do +50°C @ 16A
Środowisko zastosowania	Na zewnątrz/W pomieszczeniu	
Temperatura przechowywania	od -40°C do +70°C	
Wilgotność względna	5% – 95%	
Wysokość n.p.m	≤ 2000 m (moc wyjściowa obniżana na wysokości 2000~4000m)	
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	335 mm x 180 mm x 145 mm	
Waga	3 kg	3,1 kg
Sposób montażu	Naścienny	
Klasa IP	IP54	
Stopień ochrony przed uderzeniami	IK10	
Zużycie własne w trybie czuwania	< 6 W	
Zgodność z normą (więcej informacji dostępnych na życzenie)		
Norma	EN 61851-1 2019, IEC 62955:2018, IEC 61008-1 2010, IEC/EN 62196-1	
Inne		
Akcesoria	Karta RFID * 2	

*1 Aktualnie dostępna na bezpłatny okres próbny, proszę powiadomić z 30-dniowym wyprzedzeniem przed rozpoczęciem fazy ładowania

*2 Opcja dostępna w trybie zalecanego zasilania z instalacji PV

*3 1,4 kW w przypadku ładowania jednofazowego i 4,2 kW w przypadku ładowania trójfazowego

SOLAR.HUAWEI.COM/EU/



Wersja: 18-(20221222)



Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2022. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Żadna część tego dokumentu nie może być powielana ani przesyłana w jakiegokolwiek formie ani w jakikolwiek sposób bez uprzedniej pisemnej zgody Huawei Technologies Co., Ltd.

Informacja o znaku towarowym

 HUAWEI oraz  są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Huawei Technologies Co., Ltd. Pozostałe znaki towarowe, nazwy produktów, usług i firm są własnością ich odpowiednich właścicieli.

Ogólne wyłączenie odpowiedzialności

Informacje w tym dokumencie mogą zawierać prognozy, w tym między innymi stwierdzenia dotyczące przyszłych wyników finansowych i operacyjnych, przyszłego asortymentu produktów, nowych technologii itp. Istnieje wiele czynników, które mogą spowodować, że rzeczywiste wyniki i zmiany będą się znacznie różnić od tych wyrażonych lub dorozumiane w prognozach. Dlatego takie informacje dostarczane są wyłącznie w celach informacyjnych i nie stanowią ani oferty, ani akceptacji. Huawei może zmienić informacje w dowolnym momencie bez powiadomienia.

HUAWEI TECHNOLOGIES Dusseldorf GmbH
Südwestpark 37,90449 Nürnberg, Deutschland
Hotline: +80 03 38 88 888
E-mail: eu_inverter_support@huawei.com

HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
Huawei Industrial Base Bantian Longgang Shenzhen 518129, Chińska Republika
Ludowa Tel.: 400-822-9999
Wersja: 05-(202201222)
solar.huawei.com