

SMART CHARGER

SCharger-7KS-S0/SCharger-22KT-S0



Jedna fáze

7.4 kW/32 A
SCharger-7KS-S0

Tři fáze

22 kW/32 A
SCharger-22KT-S0

*K dispozici pouze v určitých regionech



FV energie

Napájejte své auto solární energií a udělejte elektromobily ještě ekologičtějšími



Dynamický nabíjecí výkon

Automatická detekce a nastavení
Žádné obavy z přetížení



3 způsoby ověření

Ověřování prostřednictvím Bluetooth, RFID a aplikace



Instalace ve 3 krocích

Rychlá instalace za 15 minut
Bezdrátová údržba

SCharger-7KS-S0/SCharger-22KT-S0 Technické údaje

Technické údaje	SCharger-7KS-S0	SCharger-22KT-S0
Vstupy a výstupy		
Nabíjecí výkon (konfigurovatelný)	1.4 kW to 7.4 kW	1.4 kW ¹ to 22 kW
Jmenovité napětí	230 V ± 20% (1-fázový)	400 V ± 20% (3fázový)
Jmenovitý proud (konfigurovatelný)	6-32 A (1-fázový)	6-32 A (3fázový nebo 1fázový)
Jmenovitá frekvence	50 Hz/60 Hz ± 1 Hz	
Připojení vozidla	Zásuvka typu 2	
Plocha průřezu kabelu	Up to 10 mm ²	
Typy sítí	TN, TT, IT	TN, TT
Uživatelské rozhraní a komunikace		
Protokol	Modbus TCP, OCPP 1.6	
Komunikace	Wi-Fi/Ethernet	
Informace o stavu nabíječky	WRGB LED a app	
Ověření	RFID (ISO-14443-A), app, Bluetooth	
Dálkové ovládání a monitorování	App	
Pracovní režim	Normal Charge Scheduled Charge PV Power Preferred Next Trip ²	
Ochrana		
Ochrana kabelů	Kabelový E-Lock přes aplikaci	
Ochrana proti zbytkovému proudu (RCD)	Type A (30 mA) + DC 6 mA integrovaný	
Požární třída	UL94	
Nadproudová ochrana	IEC 61851-1	
Ochrana proti přehřátí	Ano	
Ochrana proti přepětí	CAT II	
Obecné údaje		
Rozsah provozních teplot	-35°C až +45°C	-35°C až +50°C @ 16A -35°C až +40°C @ 32A
Prostředí použití	Venkovní/Vnitřní	
Skladovací teplota	-40°C až +70°C	
Relativní vlhkost	5% ~ 95% RH	
Max. nadmořská výška provozu	≤ 2000 m (pokles výkonu mezi 2000~4000 m)	
Rozměry (V x Š x H)	335 mm x 180 mm x 145 mm	
Hmotnost	3 kg	3.1 kg
Způsob instalace	Nástěnné	
Stupeň krytí	IP54	
Úroveň ochrany proti nárazu	IK10	
Pohotovostní vlastní spotřeba	< 6 W	
Soulad s normami (další informace na vyžádání)		
Bezpečnost a zdraví	EN IEC 61851-1 2019, EN 62311 2008, EN IEC 62311 2020, EN 50665 2017, EN 50364 2018	
EMC	EN IEC 61851-21-2 2021, EN 301 489-1 V2.2.3 2019, EN 301 489-3 V2.1.1 2019, EN 301 489-17 V3.2.4 2020	
Radio	ETSI EN 300 328 V2.2.2, ETSI EN300 330 V2.1.1	
RoHS	EN IEC 63000:2018	
Ostatní		
Příslušenství	RFID Card * 2	

* 1 1,4 kW pro jednofázové nabíjení a 4,2 kW pro třífázové nabíjení

* 2 Režim Next Trip je k dispozici pouze s EMMA-A02

Upozornění: výše uvedené hodnoty byly naměřeny interní laboratoří společnosti Huawei ve specifickém prostředí. Skutečné hodnoty se mohou lišit v závislosti na produktech, verzích softwaru, podmínkách použití a faktorech prostředí.