

Житловий  
Розумний зарядний пристрій  
для електромобілів



1-фазний

**7.4** кВт/32 А

SCharger-7KS-S0

3-фазний

**22** кВт/32 А

SCharger-22KT-S0



**Приоритет потужності PV <sup>1</sup>**

Заряджайтесь Сонцем  
Робіть електромобіль більш екологічним



**Автоматичне перемиканя фаз <sup>2</sup>**

Авт. перемиканя з 1-фазного в 3-фазний режим.  
Більше використання зеленої енергії



**3 способи аутентифікації**

Bluetooth, RFID та моб. застосунок  
Уникайте випадкового заряджання



**Динамічна зарядка**

Автоматичне виявлення та регулювання  
Не турбуйтеся про перевантаження



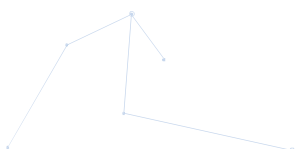
**Все в одному моб. застосунку**

Повний контроль в одному додаку для сонячних станцій, пристроїв накопичення енергії та зарядок



**Монтаж у 3 кроки**

Монтаж за 16 хвилин  
Обслуговування без проводів



Розумний зарядний пристрій  
**Технічні характеристики**

Модель	SCharger-7KS-S0	SCharger-22KT-S0
<b>Вхід та вихід</b>		
Потужність зарядки (налаштовується)	1.4 кВт ~ 7.4 кВт	1.4 кВт <sup>3</sup> ~ 22 кВт
Номинальна напруга	230 В (1-фазна) ± 20%	400 В (3-фазна) ± 20%
Номинальний струм (налаштовується)	6–32 А (1-фазний)	6–32 А (3-фазний чи 1-фазний)
Номинальна частота	50 Гц/60 Гц ± 1 Гц	
Роз'єм для підключення електромобіля	Type 2 socket	
Переріз кабелю	До 10 мм <sup>2</sup>	
Типи електромережі	TN, TT, IT	TN, TT
<b>Управління та зв'язок</b>		
Протокол	Modbus TCP	
Зв'язок	Wi-Fi/Ethernet	
Індикація статусу зарядки	WRGB LED, моб. застосунок	
Аутентифікація	RFID (ISO-14443-A), моб. застосунок, Bluetooth	
Віддалений контроль та моніторинг	Мобільний застосунок	
Режими роботи	Нормальна зарядка Запланована зарядка за графіком Пріоритет зарядки від Сонця	
<b>Захист</b>		
Захист кабелю	Блокування кабелю через моб. застосунок	
Захист від струмів витоку (RCD)	Тип A (30mA) + DC 6 mA інтегрований (IEC 62955 та IEC 61008-1)	
Клас пожежозахисту	UL94	
Захист від надструму	IEC 61851-1	
Захист від перегріву	Так	
Захист від перенапруги	CAT II	
<b>Загальні характеристики</b>		
Робочий діапазон температур	-35°C ~ +45°C	-35°C ~ +40°C на 32A -35°C ~ +50°C на 16A
Розташування	Назовні/В приміщенні	
Температура зберігання	-40°C ~ +70°C	
Відносна вологість	5% RH–95% RH	
Висота	≤ 2000 м (зниження характеристик 2000 м ~ 4000 м)	
Розміри (В x Ш x Г)	335 мм x 180 мм x 145 мм	
Вага	3 кг	3.1 кг
Тип установки	Настінне	
Ступінь захисту	IP54	
Захист від механічного впливу	IK10	
Власне споживання в режимі очікування	< 6 Вт	
<b>Стандарти відповідності (більше інформації за запитом)</b>		
Стандарти	EN 61851-1 2019, IEC 62955:2018, IEC 61008-1 2010, IEC/EN 62196-1	
<b>Інше</b>		
Акcesуари	RFID Card (2 шт)	

\*1 Наразі доступно для безкоштовного пробного періоду та буде повідомлено за 30 днів, коли функція перейде до фази заряджання.

\*2 Доступно в режимі фотоелектричної енергії.



\*3 1,4 кВт для заряджання по 1 фазі та 4,2 кВт для заряджання з 3 фаз.



Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd.2020 All rights reserved.

No part of this document may be reproduced or transmitted in any form or by any means without prior written consent of Huawei Technologies Co., Ltd.

#### Trademark Notice

 , HUAWEI and  are trademarks or registered remarks of Huawei Technologies Co., Ltd. Other trademarks, product service and company names mentioned are the property of their respective owners.

#### General Disclaimer

The information in this document may contain predictive statements including, without limitation, statements regarding the future financial and operating results, future product portfolio, new technology, etc. There are a number of factors that could cause actual results and developments to differ materially from those expressed or implied in the predictive statements. Therefore, such information is provided for reference purpose only and constitutes neither an offer nor an acceptance. Huawei may change the information at any time without notice.

**HUAWEI TECHNOLOGIES Dusseldorf GmbH**  
Südwestpark 37,90449 Nürnberg, Deutschland  
Hotline: +80 03 38 88 888  
Email: eu\_inverter\_support@huawei.com

**HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.**  
Huawei Industrial Base, Bantian Longgang  
Shenzhen 518129, P.R. China  
Tel: 400-822-9999  
Version No.: 04-(20201006)  
solar.huawei.com