



CHARGEUR INTELLIGENT

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



Monophasé

7,4 kW/32 A

Chargeur S7KS-S0

triphasé

22 kW/32 A

Chargeur SCharger-22KT-S0

*Disponible uniquement dans certaines régions



Énergie photovoltaïque
Alimentez votre voiture grâce à l'énergie solaire.
Rendre les véhicules électriques encore plus écologiques



Puissance de charge dynamique
Détection automatique et
Ajustement
Pas de souci de surcharge



3 façons de
Authentification
Authentification par
Bluetooth, RFID et application



Installation en 3 étapes
Installation rapide en 15 minutes
Maintenance sans fil

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

Spécifications techniques

Spécifications techniques	Chargeur S7KS-S0	Chargeur SCharger-22KT-S0
Entrées et sorties		
Puissance de charge (configurable)	1,4 kW à 7,4 kW	1,4 kW ¹ jusqu'à 22 kW
Tension nominale	230 V ± 20 % (monophasé)	400 V ± 20 % (triphasé)
Courant nominal (configurable)	6–32 A (monophasé)	6–32 A (triphasé ou monophasé)
Fréquence nominale	50 Hz/60 Hz ± 1 Hz	
Connexion du véhicule		Prise de type 2
Section transversale du câble		Jusqu'à 10 mm ²
Types de réseaux	TN, TT, IT	TN, TT
Interface utilisateur et communications		
Protocole	Modbus TCP, OCPP 1.6 ²	
Communication	Wi-Fi/Ethernet	
Informations sur l'état du chargeur	LED WRGB et application	
Authentification	RFID (ISO-14443-A), application, Bluetooth	
Contrôle et surveillance à distance	Application	
	Frais normaux	
Mode de fonctionnement	Frais prévus L'énergie photovoltaïque est préférable Prochain voyage ³	
Protection		
protection des câbles	Antivol électronique par câble via application	
Protection contre les courants de fuite à la terre (RCD)	Type A (30 mA) + DC 6 mA intégré	
Classe de feu	UL94	
protection contre les surintensités	CEI 61851-1	
Protection contre la surchauffe	Oui	
Protection contre les surtensions	CAT II	
Spécifications générales		
Plage de températures de fonctionnement	–35°C à +45°C	–35 °C à +50 °C à 16 A –35 °C à +40 °C à 32 A
Environnement de l'application		Extérieur/Intérieur
température de stockage		–40°C à +70°C
Humidité relative		5 % à 95 % HR
Altitude		≤ 2000 m (Déclassement entre 2000 et 4000 m)
Dimensions (H x L x P)		335 mm x 180 mm x 145 mm
Poids	3 kg	3,1 kg
Mode d'installation		Fixation murale
Indice de protection IP		IP54
niveau de protection contre les chocs		IK10
Autoconsommation en veille		< 6 W
Conformité aux normes (Plus d'informations disponibles sur demande)		
Sécurité et santé	EN CEI 61851-1 2019, EN 62311 2008, EN CEI 62311 2020, EN 50665 2017, EN 50364 2018	
CEM	EN CEI 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	
Autres		
Accessoires		Carte RFID * 2

¹ 1,4 kW pour la charge monophasée et 4,2 kW pour la charge triphasée² Seul le scénario résidentiel est pris en charge, la capacité de facturation commerciale d'OCPP n'est pas prise en charge.³ Le mode Prochain trajet est uniquement disponible avec EMMA-A02.