

Fortschrittliches Satelliten-Ladesystem

Kempower S-Series-AC-Ladesatellit

Technisches Datenblatt



Der S-Series-AC-Ladesatellit besitzt zwei AC-Ladebuchsen des Typs 2 und einen einfach bedienbaren 7-Zoll-Touchscreen.

Der S-Series-AC-Ladesatellit ergänzt die umfassende Palette der DC-Ladesysteme von Kempower. Er eignet sich u. a. hervorragend zum Laden von Hybridfahrzeugen oder auch zum Laden von Fahrzeugen über Nacht.

- 7-Zoll-Touchscreen mit intuitiv bedienbarem Menü
- Integrierter, MID-konformer kWh-Zähler der Klasse B
- Remote-Diagnose und -Wartung mit Kempower ChargEye
- Auch mit CCS1-, CCS2- und CHAdeMO-DC-Ladeausgängen erhältlich



Produktcodes

SAAS	2 x Typ 2 AC
SAASC0	2 x Typ 2 AC, ohne Branding
SAAP	2 x Typ 2 AC, EMV-Terminal für kontaktlose Zahlung
SAAPC0	2 x Typ 2 AC, ohne Branding, EMV-Terminal für kontaktlose Zahlung

Allgemeine elektrische Daten

Ladebuchse	2 x Typ 2 AC
Spannung	3 bis 400 V _{AC}
Maximaler Strom	3 bis 32 A
Ladeleistung bei 400 V _{AC}	22 kW
Standbyleistung	25 W
Netztyp	TN-C-S
Überspannungskategorie	III

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C
Maximale Standorthöhe	2000 m (ohne Höhenreduzierung)
Höhenreduzierung	-1,4 % des maximalen Ladestroms pro 100 m (über 2000 m)
Lagertemperatur	-40 bis +60 °C
Gehäuse	IP54*, IK10 (*AC-Buchse IP44, wenn eingesteckt)
Umgebungsluftfeuchte	<95 % relative Luftfeuchtigkeit

Verbindungen

WLAN	802.11 b/g/n, 2,4/5 GHz
Mobiltelefonie/GPS	LTE-FDD, LTE-TDD, WCDMA, GSM
Ethernet	RJ45, IEEE 802.3/ 802.3u
OCPP	1.6 J / 2.0
Verbindungsmöglichkeiten	Kempower ChargeEye

Einhaltung von Normen

Elektrische Sicherheit	IEC 61851-1
EMV, Oberschwingungen	IEC 61851-21-2
Energiezähler	MID Klasse B

Elektrische Schutzvorrichtungen

Fehlerstromschutz Typ A und B*

*Installation gemäß IEC62955: Typ-A-Fehlerstromschutzschalter am netzseitigen Einspeisepunkt zu installieren

Optionen

Informationen zu Branding, Preisen und Mindestmengen erteilt der Kempower-Vertrieb.

Abmessungen (BxHxT)

300 x 1518 x 301 mm (mit Standard-Montageflansch)

294 x 1518 x 239 mm (mit Montagerohr)

Gewicht

38 kg

37 kg

Hinweis: Zahlungsterminal ca. 1 kg zusätzlich

