

# EIGENSCHAFTEN DER EV CHARGER



## VERSION MIT VERSCHLUSS

- A7300 7.3kW Einphasig
- A011k 11kW Dreiphasig
- A022k 22kW Dreiphasig



### Haltbarkeit

Schutzart IP55 und IK08



### OCPP-konform

OCPP1.6J oder OCPP2.0.1



### Dynamischer Lastausgleich

Dynamische Anpassung der Ladeleistung



### Geplantes Laden

Stellen Sie die Ladezeit nach Ihren Wünschen ein



### Solarverknüpfung

PV-Strom kann direkt genutzt werden



### Mehrere Konnektivitätsoptionen

Bluetooth, WLAN, 4G, Ethernet

# EV CHARGER

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN



MODEL	A7300S1-E-2	A011KS1-E-2	A022KS1-E-2	A7300S1-E-A	A011KS1-E-A	A022KS1-E-A
TYP	LADEBUCHSE					
Eingangsleistung						
Verkabelungsplan	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE
Spannung [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Maximaler Strom [A]	32	16	32	32	16	32
Frequenz [Hz]	50/60					
Ausgangsleistung						
Stromspannung [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Maximaler Strom [A]	32	16	32	32	16	32
Nennleistung [kW]	7.3	11	22	7.3	11	22
BENUTZEROBERFLÄCHE UND STEUERUNG						
Steckertyp	Steckdose Typ 2 mit Schuÿer					
RFID-Leser	Mifare ISO/IEC 14443 A					
Startmodus	Plug&Play/RFID-Karte/App					
KOMMUNIKATION						
Bluetooth	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
WiFi	Ja	Ja	Ja	Optional	Optional	Optional
OCPP 1.6 ODER 2.0	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
4G	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
LAN	BEI DER	BEI DER	BEI DER	Ja	Ja	Ja
BETRIEBSBEDINGUNGEN						
Installation	Wandmontage / Pfostenmontage					
Betriebstemperatur [°C]	-25 ~ 50					
Betriebsfeuchtigkeit [%]	5% ~ 95% Nicht kondensierend					
Betriebshöhe [m]	≤2000					
ABMESSUNGEN UND GEWICHT						
Produktabmessungen (B*H*T)[mm]	320*190*144.5					
Produktgewicht [kg]	2.5					
SICHERHEIT						
IP-Schutzart	IP55					
IK-Bewertungsschutz	IK08					
Fehlerstromerkennung [mA]	AC 30/DC 6					
Elektrischer Schutz	Überstromschutz, Fehlerstromschutz, Erdungsschutz, Überspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Übertemperaturschutz					
EMC	Klasse b					
Zertifizierung	CE					
Standardzertifizierung	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021					

\*Interner RCD-DD erfüllt die Abschaltzeitmerkmale gemäß IEC 62955

\*Externer RCCB ist erforderlich

\*Wählen Sie Typ A oder Typ B gemäß den lokalen Vorschriften