



ASERIES

EVCHARGER



HALTBARKEIT

Schutzklasse IP55 und IK08.



OCPP-KONFORM

OCPP 1.6 oder OCPP 2.0.1



DYNAMISCHER LAST-AUSGLEICH

Dynamische Anpassung der Ladeleistung.



SOLARLINKAGE

PV-Strom kann direkt genutzt werden.



ZEITGESTEUERTES LADEN

Stellen Sie die Ladezeit nach Wunsch ein.



MULTIPLE VERBINDUNGSMÖGLICHKEITEN

Bluetooth, WLAN, 4G, Ethernet.

STECKERVERSION

• A7300	7,3 kW	EINPHASIG
• A011K	11 kW	DREIPHASIG
• A022K	22 kW	DREIPHASIG



TECHNISCHE DATEN

MODELL	A7300P1-E1	A7300P1-E-2	A011KP1-E-2	A022KP1-E-2	A7300P1-E-A	A011KP1-E-A	A022KP1-E-A
TYP	LADESTECKER						
EINGANG							
Verdrahtungsschema	1P+N+PE	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE	1P+N+PE	3P+N+PE	3P+N+PE
Spannung [Vac]	230 ± 20 %	230 ± 20 %	400 ± 20 %	400 ± 20 %	230 ± 20 %	400 ± 20 %	400 ± 20 %
Maximalstrom [A]	32	32	16	32	32	16	32
Frequenz [Hz]	50/60						
AUSGANG							
Spannung [Vac]	230 ± 20 %	230 ± 20 %	400 ± 20 %	400 ± 20 %	230 ± 20 %	400 ± 20 %	400 ± 20 %
Maximalstrom [A]	32	32	16	32	32	16	32
Nennleistung [kW]	7,3	7,3	11	22	7,3	11	22
BENUTZEROBERFLÄCHE & STEUERUNG							
Anschlusstyp	Stecker Typ 2						
RFID-Lesegerät	Mifare ISO/IEC 14443A						
Startmodus	Plug&Charge/RFID-Karte/App						
KOMMUNIKATION							
Bluetooth	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
WLAN	Ja	Ja	Ja	Ja	Optional	Optional	Optional
OCPP 1.6 oder 2.0	NEIN	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
4G	NEIN	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
LAN	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN	JA	JA	JA
UMWELT							
Montage	Wandmontage/Pfostenmontage						
Betriebstemperatur [°C]	-30 bis 50						
Luftfeuchtigkeit im Betrieb [%]	5–95, nicht kondensierend						
Betriebshöhe [m]	≤2000						
ABMESSUNGEN UND GEWICHT							
Produktabmessungen (B × H × T) [mm]	320 × 190 × 130						
Produktgewicht [kg]	5,6						
SICHERHEIT							
IP-Schutzart	IP55						
IK-Schutzklasse	IK08						
Fehlerstromerkennung* [mA]	DC6						
Elektrischer Schutz	Überstromschutz, Erdungsschutz, Überspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Übertemperaturschutz Klasse B						
EMV							
Zertifizierung	CE/UKCA						
Zertifizierungsnorm	EN/IEC 61851-1:2019, EN/IEC 61851-21-2:2021						

*Der interne RCD-DD erfüllt die in IEC 62955 festgelegten Auslösezeitkennlinien.

*Ein externer RCCB ist erforderlich.

*Wählen Sie Typ A oder Typ B entsprechend den örtlichen Vorschriften.