



A-SERIEN

EV-LADDARE



SOCKELVERSION



KONTAKTVERSION

- | | | |
|---------|-------|--------|
| • A7300 | 7,3kW | ENFAS |
| • A011K | 11kW | TREFAS |
| • A022K | 22kW | TREFAS |



ROBUST HÅLLBARHET

IP55- och IK08-skydd för pålitlig prestanda.



SMART UPPKOPPLING

Anslut via Bluetooth, Wi-Fi, 4G eller Ethernet.



FLEXIBEL INTEGRATION

OCPP 1.6JSON- eller 2.0.1-kompatibel med ett öppet MODBUS-gränssnitt.



AVANCERAD TEKNIK

V2G-hårdvaruklar (ISO 15118) med dynamisk lastbalansering.



LADDNING UNDER SCHEMALAGD TID

Ställ in laddningstiden som du önskar.



KOMPATIBILITET MED FÖRNYBAR ENERGI

Direkt överskotts solenergi för EV-laddning.

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

MODELL	A7300P1-E-B	A011KPI-E-B	A022KPI-E-B	A7300S1-E-B	A011KS1-E-B	A022KS1-E-B
				A7300S-T2S-B	A011KS-T2S-B	A022KS-T2S-B
AC INGÅNG						
Kopplingsschema	L/N/PE	3L/N/PE	3L/N/PE	L/N/PE	3L/N/PE	3L/N/PE
Nominell ingångsspänning [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Nominell inspänning AC [A]	32	16	32	32	16	32
Nominell ingångsfrekvens [Hz]				50/60		
Strömförbrukning i standbyläge [W]				≤10		
AC UTGÅNG						
Max. AC-effekt [kW]	7,3	11	22	7,3	11	22
Nominell utström AC [A]	32	16	32	32	16	32
Effektnoggrannhet [%]				≤2		
SKYDD						
Elektriskt skydd	Över-/Under spänningsskydd, överströmsskydd, läckström, jordskydd, överspänningsskydd, övertemperaturskydd, manipulering skydd, PEN					
Miljöskydd	Saltmistbeständig, UV-beständig behandling					
ALLMÄNNA DATA						
Kontakttyp	IEC 62196 Typ 2-kabel, Typ 2-uttag, Typ 2-uttag med lucka					
Bluetooth	Ja					
Wi-Fi (2,4 GHz)	Ja					
Ethernet (RJ45)	Ja					
OCPP 1.6 JSON eller OCPP 2.0.1	Ja					
4G LTE ^[1]	Valfri, SIM-kortstorlek: Micro-SIM (3FF)					
Kommunikation med fordonet	Valfri, ISO 15118 redo					
RFID-läsare	Mifare ISO/IEC 14443 A					
Startläge	Plug & Charge / RFID-kort / App					
Installation	Väggmontering / Stolpmontering					
Drifttemperaturområde [°C]	-30 ~ +50					
Förvaringstemperatur [°C]	-40 ~ +70					
Driftsfuktighet [%]	5 ~ 95 (Ingen kondensation)					
Driftshöjd [m]	<2000					
Mått (B*H*D) [mm]	190*320*130			190*320*144		
Nettovikt [kg]	≤6,3			≤3,2		
Laddkabelns längd [m]	6			/		
IP-skyddsklass	Hölje-IP65, Uttag-IP55					
IK-skyddsklass	IK08					
Detektering av restström*	AC 30 mA + DC 6 mA					
Kylning	Självkylning					
EMC	Klass B					
Certifiering	CE/CB/UKCA/RCM					
Certifieringsstandard	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021					

[1] Kräver externt SIM-kort (ingår ej)

*Intern RCD-DD uppfyller utlöstidsegenskaperna som anges i IEC 62955

*Extern RCCB krävs

*Välj Typ A eller Typ B enligt lokala föreskrifter