The Champion's Choice

Higher · Faster · Smarter

FOX ESS

SERIE A

CARICATORE EV



VERSIONE CON PRESA



VERSIONE CON SPINA

• A7300	7,3kW	MONOFASE
• A011K	11kW	TRIFASE
• A022K	22kW	TRIFASE

DURABILITÀ ROBUSTA

Protezione IP55 e IK08 per prestazioni affidabili.

CONNETTIVITÀ INTELLIGENTE

Connessione tramite Bluetooth, Wi-Fi, 4G o Ethernet.

INTEGRAZIONE FLESSIBILE

Conforme a OCPP 1.6JSON o 2.0.1, con interfaccia MODBUS aperta.

TECNOLOGIA AVANZATA

Predisposto per ISO15118(-2/-20) con bilanciamento dinamico del carico.

RICARICA PROGRAMMATA

Imposta l'orario di ricarica a tuo piacimento.

COMPATIBILITÀ CON ENERGIE RINNOVABILI

Energia solare in eccesso diretta per la ricarica dei veicoli elettrici.

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	A7300P1-E-B	A011KP1-E-B	A022KP1-E-B	A7300S1-E-B A7300S-T2S-B	A011KS1-E-B A011KS-T2S-B	A022KS1-E-B A022KS-T2S-B
INGRESSO AC						
Schema di cablaggio	L/N/PE	3L/N/PE	3L/N/PE	L/N/PE	3L/N/PE	3L/N/PE
Tensione nominale [Vac]	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente nominale [A]	32	16	32	32	16	32
Frequenza nominale [Hz]	50/60					
Consumo di energia in standby [W]	≤10					
USCITA AC						
Potenza massima [kW]	7,3	11	22	7,3	11	22
Corrente nominale [A]	32	16	32	32	16	32
Precisione della potenza [%]	≤2					
PROTEZIONE						
Protezione elettrica	Protezione da sovra/sottotensione, sovracorrente, dispersione, terra, sovratensioni, sovratemperatura, anti-manomissione, PEN					
Protezione ambientale	Trattamento anti-nebbia salina e anti-UV					
DATI GENERALI						
Tipo di connettore	Cavo Tipo 2 IEC 62196, presa Tipo 2, presa Tipo 2 con otturatore					
Bluetooth	Sì					
Wifi (2,4GHz)	Sì					
Ethernet (RJ45)	Sì					
OCPP 1.6 JSON o OCPP 2.0.1	Sì					
4G LTE [1]	Opzionale, formato scheda SIM: Micro-SIM (3FF)					
ISO 15118	ISO15118-2 (AC) / ISO 15118-20 (AC & AC_BPT)					
Lettore RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A					
Modalità di avvio	Plug&Charge/Scheda RFID/App					
Installazione	Montaggio a parete / su palo					
Intervallo di temperatura di esercizio [°C]	-30 ~ +50					
Temperatura di stoccaggio [°C]	-40 ~ +70					
Umidità di esercizio [%]	5 ~ 95 (senza condensa)					
Altitudine di esercizio [m]	<2000					
Dimensioni (L*A*P) [mm]	190*320*130			190*320*144		
Peso netto [kg]	≤6,3			≤3,2		
Lunghezza del cavo di ricarica [m]	6			/		
Grado di protezione IP	Corpo-IP65, presa-IP55					
Grado di protezione IK	IK08					
Rilevamento della corrente residua*	AC 30mA+ DC 6 mA					
Raffreddamento	Raffreddamento naturale					
EMC	Classe B					
Certificazione	CE/CB/UKCA/RCM					
Norma di certificazione	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021					

[1] Richiede scheda SIM esterna (non inclusa)
*L'RCD-DD interno soddisfa le caratteristiche di tempo di intervento specificate nella norma IEC 62955
*È richiesto un RCCB esterno
*Selezionare il Tipo A o il Tipo B in base alle normative locali