The Champion's Choice

Higher · Faster · Smarter

FOX ESS

SERIE C

CARICATORE EV



DURABILITÀ ROBUSTA

Protezione IP55 e IK10 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.

FUNZIONI INTUITIVE

Pagamento tramite codice QR e ricarica programmata.

SPECIFICHE TECNICHE

MODELLO	C014KP2-E-1	C022KP2-E-1	C044KP2-E-1	C014KS2-E-1 C014KS2-T2S-1	C022KS2-E-1 C022KS2-T2S-1	C044KS2-E-1 C044KS2-T2S-1
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]	64	32	64	64	32	64
Frequenza nominale [Hz]	50/60					
Consumo di potenza in standby [W]	≤10					
USCITA AC						
Potenza massima [kW]	7,3*2	11*2	22*2	7,3*2	11*2	22*2
Corrente nominale [A]	32*2	16*2	32*2	32*2	16*2	32*2
Precisione di potenza [%]	≤1					
PROTEZIONE						
Protezione elettrica	Sovra/sottotensione, sovracorrente, dispersione, terra, sovratensioni, surriscaldamento, manomissione					
Protezione ambientale	Trattamento resistente alla nebbia salina e ai raggi 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*2	Sì					
Contatore MID integrato	Sì					
OCPP 1.6 JSON o OCPP 2.0.1	Sì					
4G LTE	Opzionale, formato scheda SIM: Micro-SIM (3FF)					
ISO 15118	ISO15118-2 (AC) / ISO 15118-20 (AC & AC_BPT)					
HMI	3,5 pollici, LCD IPS-TFT					
Lettore RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A/NFC					
Modalità di avvio	Plug&Charge/Scheda RFID/App					
Modalità di pagamento	Pagamento cloud tramite codice QR (senza POS integrato)					
Installazione	Montaggio a parete / su palo					
Intervallo di temperatura di esercizio [°C]	-25 ~ +50					
Temperatura di stoccaggio [°C]	-40 ~ +70					
Umidità di esercizio [%]	5 ~ 95 (senza condensa)					
Altitudine di esercizio [m]	≤2000					
Dimensioni (L*A*P) [mm]	365*527*150			407*527*150		
Peso netto [kg]	≤18			≤12		
Lunghezza del cavo di ricarica [m]	5			/		
Grado di protezione IP	IP55					
Grado di protezione IK	IK10					
Rilevamento della corrente residua	Tipo A da 30 mA integrato + CC da 6 mA integrata					
Raffreddamento	Raffreddamento naturale					
EMC	Classe B					
Certificazione	CE/CB/RCM/UKCA					
Norma di certificazione	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021					