

## SECONDA GENERAZIONE COLONNINA DI RICARICA

La colonnina di ricarica per Veicoli Elettrici (EV) è un nuovo prodotto lanciato da FoxESS. L'aspetto esteriore di questo prodotto adotta un design snello e semplice, raffinato e brillante. Attraverso la nostra App, il proprietario dell'auto può scegliere di bloccare colonnina tramite Bluetooth, la funzione di schedulazione o attivare la modalità plug and play. Allo stesso tempo, è possibile monitorare le informazioni di ricarica, impostare i parametri della colonnina, autorizzare utenti di APP, schede RFID ed aggiornare il software da remoto.



### Design Innovativo

Design snello



### Controllo Intelligente

Comunicazione wireless (WiFi/Bluetooth) protocollo di comunicazione OCPP con il backend ricarica intelligente o programmata tramite App



### Risparmio Energetico

Il consumo energetico in standby è inferiore a 7W. Eccellente efficienza di risparmio energetico



### Opzione Flessibile

Connettore tipo 2 con cavo oppure Presa  
Funzionamento tramite App o Plug and Play  
Installazione a parete o a pavimento



### Sicuro e Protetto

Protezione da corrente residua di 6 mA CC  
Protezione anti-saldatura  
Grado di protezione IP55

- Potenza: 11kW
- Corrente di Uscita: 16A al Massimo
- Tensione di Uscita: 400V CA
- Connettore di ricarica con cavo di Tipo 2
- Conforme a OCPP 1.6 (JSON) /2.0
- Funzionamento tramite App o Autenticazione RFID o Plug and Play & 4G
- Grado di Protezione: IP55
- Temperatura di funzionamento con intervallo ampio -30 ~ 50°C
- Garanzia: 3 anni



Per ulteriori informazioni sulla colonnina di ricarica Fox ESS per Veicoli Elettrici, si prega di visitare:

[WWW.FOX-ESS.COM](http://WWW.FOX-ESS.COM)



# SECONDA GENERAZIONE 11KW COLONNINA DI RICARICA

## SPECIFICHE TECNICHE



MODELLO	A011KP1-E-2	A011KS1-E-2
TIPO	SPINA DI RICARICA	PRESA DI RICARICA
<b>INGRESSO</b>		
Schema di Cablaggio	3P+N+PE	
Tensione	400Vac, ±20%	
Corrente Massima	16A	
Frequenza	50/60Hz	
<b>USCITA</b>		
Tensione	400Vac, ±20%	
Corrente Massima	16A	
Potenza Nominale	11kW	
<b>INTERFACCIA UTENTE E CONTROLLO</b>		
Tipo di Connettore	Cavo di Tipo 2	Preso di Tipo 2 (con Otturatore)
Lettore RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Modalità di Avvio	Plug and Play/Scheda RFID/App	
<b>COMUNICAZIONE</b>		
WiFi, Bluetooth	Sì	
4G	Opzionale	
OCPP	OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0 opzionale	
<b>AMBIENTE</b>		
Installazione	Montaggio a parete/supporto	
Temperatura di Funzionamento	-30°C ~ 50°C	
Umidità Operativa	5% ~ 95% Nessuna condensa	
Altitudine di Funzionamento	≤2000m	
<b>DIMENSIONI E PESO</b>		
Dimensioni del Prodotto	320*190*130 mm	320*190*144,5 mm
Peso del Prodotto	3,55kg	2,0kg
<b>SICUREZZA</b>		
Classe di protezione IP	IP55	
Classe di protezione IK	IK08	
Rilevamento Delle Correnti Residue	CA 30mA / CC 6mA	
Protezione Elettrica	Protezione da sovracorrente, Protezione da corrente residua, Protezione da terra, Protezione contro fulmini, Protezione da sovratensione/bassa tensione, Protezione da sovratemperatura	
EMC	Classe B	
Certificazione	CE	
Standard di Certificazione	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	