

# DRUHÁ GENERACE EV NABÍJEČKA

AC EV nabíječka je nový produkt společnosti Fox ESS. Vzhled tohoto produktu má aerodynamický a jednoduchý design, který je rafinovanější a lesklejší. Prostřednictvím aplikace si majitelé aut mohou vybrat chytrý zámek Bluetooth, funkci časovaného nabíjení nebo jej změnit na režim plug and play. Zároveň může monitorovat informace o nabíjení, nastavovat parametry nabíječky EV, vázat vybavení a autorizaci a upgradovat vzdálený software.



## Inovativnost Design

Zjednodušený design



## Inteligentní ovládání

Bezdrátová komunikace (WiFi/Bluetooth)  
Komunikační protokol OCPP s backendem  
Chytré nabíjení nebo plánované nabíjení účtovat pomocí App



## Úspora energie

Nabíjení v pohotovostním režimu  
spotřeba je menší než 7W, výborný energeticky úsporná účinnost



## Flexibilní možnost

Zásuvka typu 2 nebo zásuvka typu 2  
Ovládání aplikace nebo plug and play  
Nástěnné nebo stojanové instalace



## Bezpečné a bezpečné

6mA DC zbytkový proud ochrana  
Ochrana proti sváření  
Stupeň krytí IP55

- Výkon: 11kW
- Výstupní proud: Max.16A
- Výstupní napětí: 400V AC
- Nabíjecí konektor kabelu typu 2
- V souladu s OCPP 1.6 (JSON)/2.0
- Provoz aplikace nebo ověřování RFID nebo plug, play & 4G
- Stupeň ochrany: IP55
- - 30 ~ 50°C široká provozní teplota
- Záruční doba: 3 roky



Více o nabíječce Fox ESS EV

Navštivte prosím:

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



# DRUHÁ GENERACE NABÍJEČKA EV 11KW

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE



MODEL	A011KP1-E-2	A011KS1-E-2
TYP	NABÍJECÍ ZÁSTRČKA	NABÍJECÍ ZÁSUVKA
VSTUP		
Schéma zapojení	3P+N+PE	
Napětí	400 Vac, ±20 %	
Maximální proud	16A	
Frekvence	50/60 Hz	
VÝSTUP		
Napětí	400 Vac, ±20 %	
Maximální proud	16A	
Jmenovitý výkon	11 kW	
UŽIVATELSKÉ ROZHRANÍ A OVLÁDÁNÍ		
Typ konektoru	Kabel typu 2	Zásuvka typu 2 (s Shuko®)em)
RFID čtečka	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Start Mode	Plug&Play/karta RFID/aplikace	
SDĚLENÍ		
WiFi, Bluetooth	Ano	
4G	volitelné	
OCPP	OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0 volitelné	
PROSTŘEDÍ		
Instalace zapnuta	Montáž na stěnu / Post-mount	
Provozní teplota	-30 °C ~ 50 °C	
Provozní vlhkost	5% ~ 95% Žádná kondenzace	
Provozní výška	≤ 2000 m	
ROZMĚRY A HMOTNOST		
Rozměr produktu	320*190*130 mm	320*190*144,5 mm
Hmotnost produktu	3,55 kg	2,0 kg
BEZPEČNOST		
IP ochrana	IP55	
IK ochrana	IK08	
Detekce zbytkového proudu	AC 30mA/DC 6mA	
Elektrická ochrana	Nadproudová ochrana, Ochrana proti zbytkovému proudu, Zemní ochrana, Ochrana proti přepětí, Ochrana proti přepětí/podpětí, ochrana proti přehřátí	
EMC	třída B	
certifikace	CE	
Certifikace standardu	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	