

# DRUGA GENERACJA ŁADOWARKA EV

Ładowarka EV to najnowsze urządzenie w ofercie Fox ESS.

Jej nowoczesny wygląd i elegancki design pozwalają na idealne dopasowanie do każdego otoczenia. Poprzez dedykowaną aplikację, użytkownicy mogą monitorować pracę urządzenia, dostosowywać parametry ładowania samochodu, zarządzać autoryzacjami oraz przeprowadzić aktualizacje oprogramowania.



## Innowacyjny Produkt

Dopasowany Wygląd



## Inteligentne Sterowanie

Bezprzewodowe sterowanie ładowaniem i funkcjami ładowarki (WiFi, Bluetooth)

Protokół komunikacyjny OCPP



## Oszczędna Energetycznie

Zużycie energii w trybie czuwania to mniej niż 7W



## Idealnie Dopasowana

Wtyczka do ładowania lub Gniazdo Typ 2  
Obsługa z aplikacji lub plug and play  
Montaż na ścianie lub stojaku



## Bezpieczeństwo

Zabezpieczenie różnicowoprądowe DC 6mA  
Zabezpieczenie przed zablokowaniem złącza ładowania w pojeździe (anti-welding protection)  
Ochrona IP55

- Moc: 22kW
- Prąd Wyjściowy: Max.32A
- Napięcie Wyjściowe: 400V AC
- Wtyk do ładowania Typ 2
- Kompatybilny z OCPP 1.6 (JSON)/2.0
- Sterowanie z aplikacji, za pomocą karty RFID lub plug, play & 4G
- Stopień Ochrony: IP55
- Szeroki Zakres Temperatury Pracy -30 ~ 50°C
- Gwarancją 3 Lata



Po więcej informacji o ładowarkach zapraszamy na stronę:

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



DRUGA GENERACJA  
ŁADOWARKI EV 22KW DRUGIEJ GENERACJI  
SPECYFIKACJA TECHNICZNA



MODEL	A011KP1-E-2	A011KS1-E-2
TYP	WTYCZKA ŁADOWANIA	GNIAZDO ŁADOWANIA
<b>WEJŚCIE</b>		
Podłączenie	3P+N+PE	
Napięcie	400Vac, ±20%	
Maksymalny Prąd	32A	
Częstotliwość	50/60Hz	
<b>WYJŚCIE</b>		
Napięcie Pracy	400Vac, ±20%	
Maksymalny Prąd	32A	
Moc Znamionowa	22kW	
<b>STEROWANIE I INFTERFEJS UŻYTKOWNIKA</b>		
Typ Złącza	Wtyczka Typ 2	Gniazdo Typ 2(z Osłoną)
Czytnik RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Sposób Uruchamiania	Plug&Play/Karta RFID/Aplikacja Mobilna Sp	
<b>KOMUNIKACJA</b>		
WiFi, Bluetooth	TAK	
4G	Opcjonalnie	
OCPP	OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0 (Opcjonalnie)	
<b>WARUNKI ŚRODOWISKA PRACY</b>		
Montaż	Ścienny / Stojak zewnętrzny	
Temperatura Pracy	-30°C ~ 50°C	
Wilgotność środowiska	5% ~ 95% Bez kondensacji	
Wysokość Pracy	≤2000m	
<b>WYMIARY I WAGA</b>		
Wymiary Produktu	320*190*130 mm	320*190*144.5 mm
Waga Produktu	3.55kg	2.0kg
<b>BEZPIECZEŃSTWO</b>		
IP Stopień Ochrony	IP55	
IK Stopień Ochrony	IK08	
Zabezpieczenie RCD	AC 30mA/DC 6mA	
Zabezpieczenia Elektryczne	Zabezpieczenie Przetężeniowe, Zabezpieczenie RCD, Monitoring Uziemienia, Zabezpieczenie Przeciwprzepięciowe, Monitoring Napięcia i Temperatury	
EMC	Klasa B	
Certyfikacja	CE	
Standard Certyfikacji	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	