

# TWEEDE GENERATIE EV-OPLADER

De AC EV-Oplader is een nieuw product gelanceerd door Fox ESS. Het uiterlijk van dit product neemt een gestroomlijnd en eenvoudig ontwerp aan, dat verfijnder en blitse is. Via de app kunnen autobezitters kiezen voor het Bluetooth smart lock, timing oplaadfunctie of wijzigen in de Plug and Play-modus. Tegelijkertijd kan het laadinformatie bewaken, EV-laadparameters instellen, apparatuur en autorisatie verbinden en software op afstand upgraden.



## Innovativiteit Ontwerp

Stroomlijn het Ontwerp



## Intelligente Beheer

Draadloze communicatie (WiFi/Bluetooth)  
OCPP-communicatieprotocol met de backend  
Slim opladen of gepland opladen via App



## Energiebesparing

Stand-by stroomverbruik is minder dan 7W,  
uitstekende energiebesparende efficiëntie



## Flexibele Optie

Type 2 Stekker of type 2 Contactdoos  
App-bediening of plug & play  
Wand- of vloerstandaardin-stallatie



## Veilig en vertrouwd

6mA DC aardlekbescherming  
Anti-lasbescherming  
IP55-classificatie

- Toevoer: 22kW
- Uitgangsstroom: Max.32A
- Uitgangsspanning: 400V Wisselstroom
- Type 2 kabel opladingsconnector
- Voldoet aan OCPP 1.6 (JSON)/2.0
- App-bediening of RFID-authenticatie of plug, play & 4G
- Beschermingsgraad: IP55
- -30 ~ 50 °C brede bedrijfstemperatuur
- Garantietijd: 3 jaar



Voor meer informatie over de Fox ESS EV-Oplader  
Bezoek a.u.b.:

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



# TWEEDE GENERATIE 22KW EV-OPLADER

TECHNISCHE SPECIFICATIES



MODEL	A022KP1-E-2	A022KS1-E-2
TYPE	OPLAADSTEKKER	OPLAADAANSLUITING
<b>INVOER</b>		
Bedradingschema	3P+N+PE	
Spanning	400Vac, ±20%	
Maximale Stroom	32A	
Frequentie	50/60Hz	
<b>UITVOER</b>		
Spanning	400Vac, ±20%	
Maximale Stroom	32A	
Nominaal Vermogen	22kW	
<b>GEbruikersinterface &amp; BEHEER</b>		
Type Connector	Type 2 kabel	Type 2-aansluiting (Met sluiters)
RFID-Lezer	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Startmodus	Plug & Play/RFID-kaart/App	
<b>COMMUNICATIE</b>		
WiFi, Bluetooth	Ja	
4G	Optioneel	
Ocpp	Ocpp 1.6 JSON, Ocpp 2.0 Optioneel	
<b>MILIEU</b>		
Installatie	Wandmontage / Post montage	
Bedrijfstemperatuur	-30°C ~ 50°C	
Luchtvochtigheid bij gebruik	5% ~ 95% Geen condensatie	
Werkhoogte	≤2000m	
<b>AFMETINGEN EN GEWICHT</b>		
Product Dimensie	320*190*130 mm	320*190*144,5 mm
Gewicht van Het Product	3,55kg	2,0kg
<b>VEILIGHEID</b>		
IP-beschermingsklasse	IP55	
IK-beschermingsklasse	IK08	
Reststroom Detectie	AC 30mA/DC 6mA	
Elektrische Beveiliging	Overstroombeveiliging, Reststroombeveiliging, Aardlekbeveiliging, Overspanningsbeveiliging, Over/ Onderspanningsbeveiliging, Overtemperatuurbeveiliging	
EMC	Klasse B	
Certificering	CE	
Certificeringsnorm	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	