

ZWEITE GENERATION Fox ESS Wallbox

Die AC Fox ESS Wallbox ist ein neues Produkt, das von Fox ESS eingeführt wurde. Es hat ein stromlinienförmiges und schlichtes Design. Über die App kann der Besitzer das Bluetooth Smart Lock, die Timing-Ladefunktion wählen oder in den Plug-and-Play-Modus ändern. Gleichzeitig kann es Ladeinformationen überwachen, Fox ESS-Ladeparameter einstellen, Ausrüstung und Autorisierung binden und Remote-Software aktualisieren.



Innovatives Design

Stromlinienförmiges Design



Intelligente Steuerung

Drahtlose Kommunikation (WiFi/Bluetooth)
OCPP-Protokoll zur Anbindung des Backends
Intelligentes Laden über die App



Effizient

Standby-Stromverbrauch < 2 W



Flexible Option

Ladekabel Typ 2
App-Betrieb oder Plug & Play
Wandmontage oder Bodenständer
Installation



Sicher und Zuverlässig

6 mA DC-Fehlerstromschutz
Schutzart IP65

- Leistung: 22kW
- Ausgangsstrom: Max. 32A
- Ausgangsspannung: 400V AC
- Kabelladestecker Typ 2
- Konform mit OCPP 1.6 (JSON)/2.0
- App-Betrieb oder RFID-Authentifizierung oder Plug and Play & 4G
- Schutzklasse: IP65
- -30°C ~ 50°C breiter Betriebs-temperaturbereich
- Garantie: 3 Jahre



Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Website:

WWW.FOX-ESS.COM



ZWEITE GENERATION

22kW Fox ESS Wallbox

TECHNISCHE DATEN



MODELL	A022KP1-E-2	A022KS1-E-2
TYP	KABEL VERSION	SOCKET VERSION
EINGANG		
Energieversorgung	3P+N+PE	
Nennspannung	400Vac, ±20%	
Nennstrom	32A	
Nennfrequenz	50/60Hz	
AUSGANG		
Ausgangsspannung	400Vac, ±20%	
Max.Strom	32A	
Nennleistung	22kW	
BENUTZEROBERFLÄCHE		
Ladeanschluss	Typ 2 Kabel	Typ 2 Socket
RFID-Lesegerät	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Startmodus	Plug&Play/RFID Karte/App	
KOMMUNIKATION		
WiFi, Bluetooth	Ja	
4G, Ethernet	Optional	
OCPP	OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0 Optional	
UMWELTBEDINGUNGEN		
Installation	Wandmontage/Standfußmontage	
Umgebungstemperatur	-30°C ~ 50°C	
Luftfeuchte	5% ~ 95% (nicht kondensierend)	
Höhe über Normalnull	≤2000m	
ABMESSUNGEN UND NETTOGEWICHT		
Abmessungen (BxHxT)	320*190*130 mm	320*190*144.5 mm
Nettogewicht	3.55kg	2.0kg
SICHERHEIT		
Schutzart	IP65	
Stoßfestigkeit	IK08	
RCD	AC 30mA / DC 6mA	
Elektrischer Schutz	Überstromschutz, Reststromschutz, Erdungsschutz, Überspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Über-/Unterfrequenzschutz, Über-/Untertemperaturschutz	
EMC	Class B	
Zertifikate	CE	
Zertifizierungsstandard	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	