

## SEGUNDA GENERACIÓN

# CARGADOR DE VEHÍCULO ELÉCTRICO

El cargador AC de vehículo eléctrico es un producto recién lanzado por Fox ESS.

La apariencia de este producto adopta un diseño aerodinámico, sofisticado y deslumbrante.

A través de su aplicación, los propietarios pueden elegir entre bloqueo inteligente por Bluetooth, temporización de la carga o modo Plug&Play.

Además, se puede monitorizar la información de carga, configurar los parámetros del cargador, gestionar las autorizaciones para vincular el dispositivo y actualizar el firmware remotamente.



### Diseño Innovador

Diseño aerodinámico



### Control Inteligente

Protocolo de comunicación inalámbrica (WiFi/Bluetooth)  
Compatible con protocolo de comunicación OCPP  
Carga inteligente o programada por la App



### Ahorro de Energía

El consumo de energía en modo de espera es menos de 7 W, excelente eficiencia de ahorro de energía



### Flexible

Enchufe de tipo 2 o Toma de tipo 2  
Control por App o modo Plug&Play  
Instalación en pared o en base



### Seguro y Confiable

Protección contra la corriente residual de DC de 6mA  
Protección contra soldadura  
Nivel de producción IP55

- Potencia: 22 kW
- Corriente de Salida: Máximo 32A
- Voltaje de Salida: 400V AC
- Conector de carga de cable Tipo 2
- Compatible con protocolo OCPP 1.6 (JSON) / 2.0
- Control por APP, RFID, Plug&Play y 4G
- Grado de Protección: IP55
- - 30 ~ 50°C Temperatura de Operación
- Garantía: 3 años



Para más información sobre el cargador de vehículo eléctrico de Fox ESS, por favor consulte:

WWW.FOX-ESS.COM



# SEGUNDA GENERACIÓN

## CARGADOR DE VEHÍCULO ELÉCTRICO DE 22KW

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



MODELO	A022KP1-E-2	A022KS1-E-2
TIPO	ENCHUFE DE CARGA	TOMA DE CARGA
<b>ENTRADA</b>		
Fuente de Alimentación	3P+N+PE	
Voltaje Nominal	400Vac, ±20%	
Corriente Nominal	32A	
Frecuencia	50/60Hz	
<b>SALIDA</b>		
Voltaje de Salida	400Vac, ±20%	
Corriente Máxima	32A	
Potencia Nominal	22kW	
<b>INTERFAZ DE USUARIO</b>		
Conector de Carga	Cable tipo 2	Toma tipo 2(Con tapa)
Lector RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Modo de arranque	Plug & Play/Tarjeta RFID/Aplicación	
<b>COMUNICACIÓN</b>		
WiFi, Bluetooth	Sí	
4G	Opcional	
OCPP	OCPP 1.6 JSON, OCPP 2.0 opcional	
<b>ENVIRONMENT</b>		
Instalación	Instalación en pared / Instalación en base	
Temperatura de Operación	-30°C ~ 50°C	
Humedad	5% ~ 95% sin condensación	
Altitud	≤2000m	
<b>DIMENSIÓN Y PESO</b>		
Dimensión de Producto	320*190*130 mm	320*190*144,5 mm
Peso de Producto	3,55kg	2,0kg
<b>SEGURIDAD</b>		
Grado de Protección	IP55	
Indice de protección	IK08	
RCD	AC 30mA / DC 6mA	
Protección Eléctrica	Protección contra sobrecorriente, Protección contra corriente residual, Protección contra puesta a tierra, Protección contra, Sobretensión / baja tensión, Protección contra sobre-temperatura	
EMC	Clase B	
Certificación	CE	
Estándar de Certificación	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021	