

# Cargador portátil EV

## Manual del usuario



Antes de operar este producto, lea las instrucciones en detalle.



Protección de  
temperatura



Reparación  
automática



Carga  
eficiente



Nivel de protección  
IP65



1 año de  
garantía



Tipo A

## ■ 01 / Parámetros del producto



### VENTAJA PRINCIPAL

Pantalla LED — Fácil instalación  
Carga de alta velocidad  
Grado de impermeabilidad: IP65  
Tamaño pequeño — Fácil de transportar  
Múltiples protecciones de seguridad  
Certificado por autoridades  
Monitoreo de temperatura en tiempo real

### VENTAJA PRINCIPAL

RCD: Tipo A  
Regulación direccional de corriente

### ENCHUFE EV

Monitoreo de temperatura incorporado  
Buena conductividad  
CABLE PVC  
Durable y anticorrosivo  
Fácil de doblar — Larga vida útil  
Alta resistencia al frío / altas temperaturas

Conectar y usar (Plug and Play)

Sistema de monitoreo de temperatura de enlace completo

## 02 / Atención

- No sumerja la caja de carga del vehículo eléctrico (EV) en el agua.
- No pise, doble ni haga nudos con el cable.
- No deje caer la caja de carga del EV ni coloque objetos pesados sobre ella.
- No coloque el cable de carga cerca de objetos de alta temperatura mientras se esté cargando.
- No opere el cargador a temperaturas fuera de su rango de funcionamiento de -25°C a 50°C.
- El cable de entrada del lado de la fuente de alimentación debe ser de al menos 3×2.5mm<sup>2</sup> / 3×6mm<sup>2</sup>
- Se recomienda que la distribución eléctrica sea realizada por profesionales.
- No introduzca los dedos en el conector de carga mientras el enchufe esté conectado a la corriente.
- No utilice esta caja de carga para EV si el cable está dañado.
- La caja de carga para EV es solo para la carga de vehículos eléctricos.
- No use este dispositivo con un cable de extensión o adaptador.

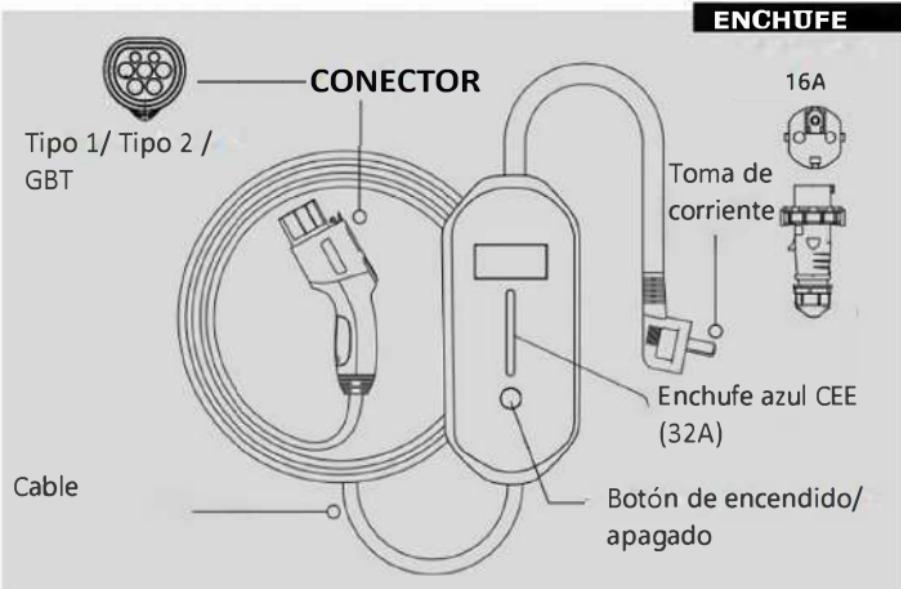
## 03 / Product Parameters

ESPECIFICACIÓN ELÉCTRICA	
Voltaje de entrada/salida:	220V-240V
Frecuencia de entrada:	50/60Hz
Potencia de salida:	3.5kW /7kW
Corriente de salida	16A/ 32A
ENTORNO DE TRABAJO	
Grado de protección:	IP65
Temperatura ambiental:	-25°C ~ +50°C
Humedad relativa:	0-95% sin condensación
Altitud máxima:	< 2000m
Enfriamiento:	Enfriamiento por aire natural
MODELO DE PRODUCTO	
MDACI16ENF/MDACI32ENF	
FUNCIÓN	
Bluetooth:	No
Aplicación (APP):	No
Pantalla LED de 2.8 pulgadas	Si
R CD	Tipo A
Luz indicadora LED	Si
Ajuste inteligente de potencia	Si

## 04 / Descripción del producto

ENCHUFE  
PERSONALIZADO

### ENCHUFE



TIPO A

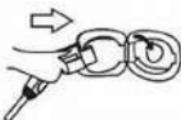


TIPO B

## ■ 05 / Pasos para el uso



1) Inserte el enchufe de pared en la toma de corriente.



2) Conecte el extremo del cable al vehículo y se activará el mecanismo de enclavamiento automático.



Luz indicadora: parpadeando en azul  
3) La interfaz y el Indicador de la caja de carga funcionan con normalidad.



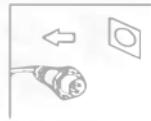
4) La interfaz y el Indicador de la caja de carga funcionan con normalidad.



5) La luz indicadora azul permanece encendida de forma continua cuando la carga ha finalizado,



6) Una vez completada la carga, desenchufe el extremo del vehículo.



7) Desconecte el enchufe de pared.



8) Organice el cable y guardelo en la bolsa

◆ NOTE: Una vez que el vehículo esté completamente cargado, el dispositivo se detendrá automáticamente. Lea cuidadosamente las instrucciones antes de usarlo.

## ■ 06 / Descripción de la luz indicadora

Condición de funcionamiento	Estado de la luz		
	Rojo	Verde	Azul
Encendido (sin enchufar)	/	Encendida fija	/
Insertar el enchufe (sin carga)	/	Parpadeando	/
Modo de carga	/	/	Parpadeando
Carga completa	/	/	Encendida fija
Falla (ver pantalla para razones específicas)	Encendida fija	/	/

## ■ 07 / Solución de problemas

Fenómeno de falla	Causa de la falla
El indicador de encendido no está activo	No hay energía de entrada o la conexión no es confiable
Fallo de carga	El enchufe de carga no está correctamente insertado

## 08 / Pasos de Operación



### Interfaz de configuración

Mantén presionado 3 segundos

Entra en la página de configuración

Reserva de tiempo  
Cambiar corriente  
Protección de tierra  
Protección sin conexión a tierra



### TIEMPO

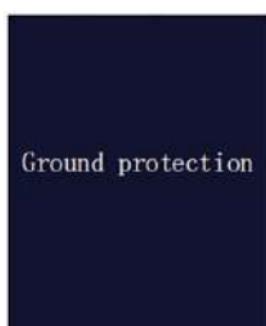
Haz clic una vez para añadir 60 minutos

### Cambiar corriente

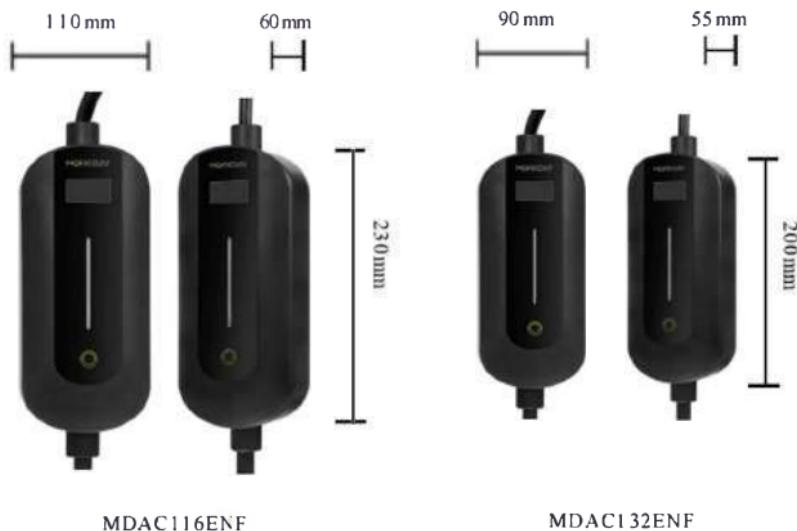
08A

### POTENCIA

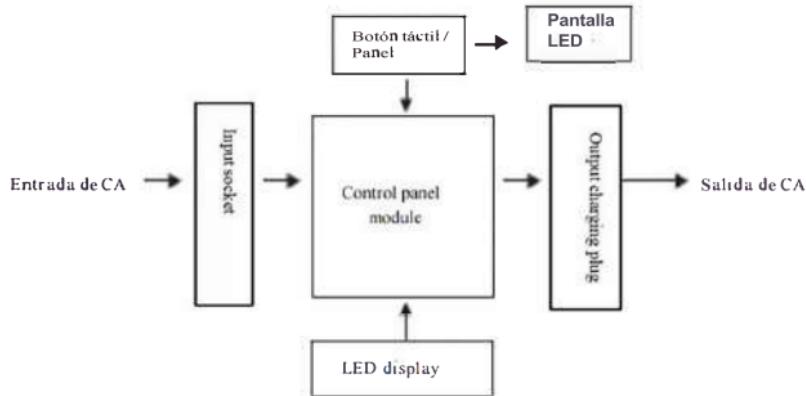
Haz clic para ajustar la potencia 8A / 10A / 13A / 16A Mantén presionado 3 segundos para confirmar



## ■ Apariencia y tamaño de la caja de carga



## ■ Composición básica del producto



## PROTECCIONES



Protección contra  
sobretensión



Protección contra  
subtensión



Protección contra  
sobrecarga



Protección contra  
fugas a tierra



Protección contra  
sobretemperatura



Protección contra  
rayos

## ■ CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### Monitoreo de temperatura



Supervisa la temperatura de funcionamiento del cargador en todo momento.

Cuando se excede la temperatura segura, el cargador se detiene inmediatamente y el sistema de carga puede reanudarse automáticamente cuando la temperatura vuelve a la normalidad.

### Reparación automática de fallas

El chip inteligente puede reparar automáticamente fallas comunes de carga, garantizando un funcionamiento estable del producto.

### Certificación completa

El producto cuenta con todas las certificaciones relevantes, asegurando que puede venderse y utilizarse con confianza.

### Conexión del cargador

Conéctalo y cárgalo: rápido y conveniente.

### Carcasa resistente

Fabricado en material PC sólido y confiable; puede soportar el peso de un automóvil de hasta 1.5 toneladas sin sufrir daños.