



## COPPER

Es el más avanzado sistema de recarga inteligente para vehículos eléctricos, equipado con la última tecnología y un diseño compacto y sofisticado, con un control mediante identificación Facial y Gestual.

Está desarrollado con conectividad Bluetooth / WiFi / Ethernet, que permite obtener los datos en tiempo real u online según sus necesidades. Además, garantiza la compatibilidad futura gracias a sus actualizaciones online y el hardware con la ISO 15118.

Dispone de funciones como la activación de carga, gestión de horarios, control de consumo energético, informes de consumo, actualizaciones automáticas del software, etc.

En tu área personal podrás controlar tus sesiones de carga, configurar el cargador y tener acceso al histórico de tus consumos, así como a otros servicios de carga inteligente.

## CARACTERÍSTICAS

- ▶ El diseño más innovador del mercado con máxima eficiencia.
- ▶ Interfaz con pantalla responsive.
- ▶ Gestionar tu recarga de forma natural con la tecnología Sense.
- ▶ Reconocimiento facial para identificarte.
- ▶ Conexión Bluetooth / WiFi / Ethernet.
- ▶ Bloqueo / desbloqueo local y remoto.
- ▶ Controla tu consumo de energía.
- ▶ Programación de recargas. Permite cargar en el momento que la energía es más barata.
- ▶ Ajuste de potencia manual.
- ▶ Actualizaciones automáticas de software y área personal.

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### ESPECIFICACIONES GENERALES

Modelos	Cable Tipo 2 o Tipo 1 (5m)
Dimensiones	163x163x52mm
Peso	3 Kg. (sin cable)
Temperatura de operación	-25°C a 45°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C a 70°C
Marcado CE	IEC61851-1 - IEC61851-22

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Potencia Máxima	7,4kW (1P) / 22 kW (3P) <sup>1</sup>
Voltaje de Entrada	230V, AC $\pm$ 10% (1P) / 400V, AC $\pm$ 10% (3P)
Corriente máxima	32A, cable de 5x6mm <sup>2</sup>
	Corriente de carga configurable de 6A a 32A
Frecuencia nominal	50Hz/60Hz
Contador de energía	Clase B - EN50470
Grado de protección	IP55/IK08
Categoría de sobrevoltaje	CAT III
Protecciones	(GFCI / DC 6mA detection) <sup>1</sup>

## INTERFAZ DE USUARIO Y COMUNICACIONES

Comunicaciones	Bluetooth / Wifi / Ethernet LTE <sup>1</sup> / ISO15118 Ready
Identificación	Visual / Plug & Play / (RFID/NFC)
Información estado de carga	Pantalla Responsive Inteligente 4.3"