

## DESCRIPCIÓN

Nuestro cargador de coche Policharger IN-T2 se instala fácilmente y ofrece un uso extremadamente sencillo e intuitivo para optimizar la carga del vehículo eléctrico.

El Policharger IN-T2 es un cargador monofásico de hasta 7,4 kW con manguera de 5m y conector Tipo 2. Es compatible con todos los vehículos con conector Tipo 2. Incluye sensor para gestión de potencia dinámica y sensor de generación de potencia de la instalación solar.

### Programación potencia horaria

Programa la potencia según el horario (valle y punta) y optimiza la carga de tu vehículo.

### Regulación dinámica de la potencia

El cargador Policharger IN-T2 permite ajustar la potencia de carga hasta 7,4 kW en cada momento a la potencia disponible de la vivienda sin rebasar la potencia máxima contratada. Se pueden interconectar hasta 50 cargadores en un edificio sin rebasarla. Además, la potencia entre todos los cargadores y la demanda de los diferentes VE se pueden ajustar de forma optimizada. Incluye medidor de potencia (pinza toroidal).

### Integración con placas solares

Cuenta con un sistema de monitorización de la generación fotovoltaica para utilizar todo el excedente de energía. Este cargador equipado con el kit de control solar puede funcionar tanto con vertido a red como de forma aislada.

El equipo permite programar un balance neto con la red o consumir una parte de la energía de la red además de la producción excedente de los paneles solares. Por lo tanto, la potencia de recarga del vehículo dependerá de la potencia generada por la instalación solar en cada momento.

Se entrega con 2 sensores de consumo:

- 1) Sensor de consumo de potencia general de la vivienda
- 2) Sensor de generación de potencia de la instalación solar

En caso de instalaciones con vertido a red, se puede configurar el inicio y el fin de la recarga en función de la generación solar. La recarga se puede configurar en base al funcionamiento de los paneles solares. De esta forma, la recarga comienza al amanecer y termina al anochecer. Cuando es necesaria la recarga desde la red, por ejemplo, durante la noche, tan solo hay que pulsar un botón para iniciar la recarga a máxima potencia desde la red.

### Pantalla LCD

Menú botonera con Pantalla LCD que ofrece información acerca de la intensidad de carga, energía consumida e información del estado de carga.

### Compatibilidad



Manguera 5m con conector tipo T2.

#### Máxima durabilidad

Diseñados y testados para garantizar la máxima resistencia y vida útil: el cargador Policharger IN-T2 permite un funcionamiento óptimo tanto en interiores como en exteriores.

#### Sistema de bloqueo

Incorpora un intuitivo sistema de bloqueo de contraseña y combinación de teclas para garantizar la mayor seguridad.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Peso	4 kg
Dimensiones	229 x 203 x 99 mm
Rango de frecuencia	50Hz - 60Hz
Grado de protección	IP54
Potencia	7,4kW
Tamaño del cable	5 m
Tipo Conector	Tipo 2
Condiciones de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento: -20° - 40°
Directivas de referencia	2014/35/EU, IEC61851-1, IEC61851-22, IEC62196-1
Voltaje de entrada	230 ± 10 %, 1P+N+PE
Protección Impacto	IK10
Sensor	Gestión pot. dinámica y Energía fotovoltaica

## PUNTOS FUERTES (strengths)