

# Cargador Wallbox KBox





Potencia por puerto

3,7 a 22 kW



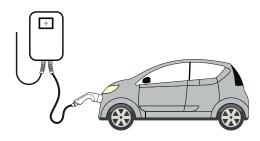


Wi-Fi / Bluetooth



Uso Recomendado

#### Residencial



Los cargadores Wallbox BS son compactos, fáciles de instalar y tienen una operación realmente sencilla e intuitiva, volviéndolo una alternativa ideal para el hogar o la oficina. Posee una aplicación de usuario gratuita que dota al cargador de las funcionalidades necesarias para el día a día, desde ajustar la potencia de carga, ver el historial de uso y programar diferentes horarios de carga. Características/

#### **Funcionalidades**

- Montaje en pared
- Pantalla a color LCD 3.5 in
- Boton para detener la carga
- Posibilidad de definir horario de carga
- Posibilidad de ajustar potencia de carga
- Interacción sencilla a traves App de Usuario
- Rearme automático de fallas

Montaje en pared



### **Especificaciones Técnicas**



| Capacidad de carga                                | 3,7 a 22 kW  |  |
|---|--|--|
| Voltaje alimentación                              | "Corriente trifásica 400 V AC (trifásica)<br>Corriente alterna 230 V AC (monofásica)"  |  |
| Intensidad  | 16 A o 32 A (Regulable a otros valores por APP)  |  |
| Potencia  | Trifásica 22 kW (32A) / 11 kW (16 A)<br>Monofásica 7,4 kW (32A) / 3,7 kW (16 A)<br>Regulación de potencia discreta por APP                               |  |
| Frecuencia (Hz)                                   | 50 - 60  |  |
| Áreas de uso                                      | Interior y Exterior  |  |
| Indicación/interacción                            | Pantalla a color - LCD 3.5 in (visualización de parámetros de carga: estado, potencia, intensidad, voltaje, tiempo y energía) LED para visualizar estado |  |
| Autenticación/activación                          | Carga libre, App EVSE MASTER<br>(App gratuita para smartphone para iOS®/Android™)  |  |
| Autenticación RFID                                | Opcional   |  |
| Número de puntos de carga                         | 1  |  |
| Conector  | Socket:Tipo 2 (IEC 62196-2)<br>Con cable: Tipo 2 (IEC 62196-2) o Tipo 1 (SAE J1772).<br>Dispositivo soporte para el conector incluido                    |  |
| Longitud del cable                                | 5,5 m  |  |
| Protocolo backend                                 | No cuenta  |  |
| Grado de protección                               | IP55   |  |
| Clase de protección (resistencia al impacto)      | IK10   |  |
| Temperatura de servicio                           | Entre -20 °C e +65 °C  |  |
| Humedad del aire                                  | Entre el 5 % y 95 %  |  |
| Temperatura de almacenamiento                     | Entre -30 °C y +80 °C  |  |
| Altura de trabajo sobre el nivel del mar          | 2.000 m  |  |
| Material de la carcasa                            | ABS y aleación de policarbonatos   |  |
| Peso  | 4 kg (versión sin cable) / 6,4 kg (versión con cable fijo)   |  |
| Dimensiones cargador (L x W x H)                  | 200 mm x 300 mm x 70mm   |  |
| Dimensiones de embalaje (A x P x A)               | 270 mm x 420 mm x 270 mm   |  |
| Consumo propio standby                            | 8 W  |  |
| Modo de carga                                     | Modo 3 según IEC 61851   |  |
| Clase de protección eléctrica                     | 1  |  |
| Proteccion contra cortocircuitos y sobrecorriente | Si   |  |
| Protección contra contactos indirectos            | RCD Tipo A sensibilidad de 30 mA   |  |
| Protección contra sobretensión integrada          | Según IEC 61851-21-2:2018 (ESD/Surge/Burst)  |  |
| Medición del consumo                              | Medición de consumo incluida   |  |
| Comunicación directa                              | Bluetooth  |  |
|   | Bidetootii   |  |
| Plug&Charge (ISO 15118)                           | No   |  |

Chile | Colombia | Uruguay





#### **Certificaciones**

| IEC | 61851-1  |     |
|-----|----------|-----|
| IEC | 61851-22 |     |
| IEC | 62196-1  | ( ( |
| IEC | 62196-2  |     |
|     |          |     |







## Cargador **Wallbox KBox**

#### Chile

(+56) 9 9642 0032 contacto@kpnenergy.com Napeon 3233, Las Condes

#### Colombia

(+57) 314 206 0035 contacto@kpnenergy.com Carrera 62 N° 5A-28 Pradera Bogotá

#### Uruguay

(+598) 2411 2863 contacto@kpnenergy.com HQ: Emilio Frugoni 1212 Montevideo, Uruguay



