

Wallbox Copper SB

Wallbox Copper SB está adaptado para uso comercial y semipúblico. Al incorporar un toma de carga universal, el cargador es apto tanto para conectores de vehículos de tipo 1 como para los de tipo 2. El control de acceso se gestiona mediante RFID.

El Copper SB es un dispositivo inteligente que está siempre conectado a la plataforma de gestión de carga myWallbox. Gracias a él, es capaz de realizar un seguimiento de múltiples usuarios y distribuir la potencia existente entre los distintos cargadores.

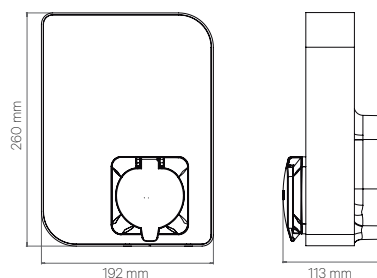
Funcionalidades destacadas

- El conector hembra es universalmente aceptado por todos los tipos de vehículos enchufables.
- La validación de los diferentes usuarios se puede realizar mediante RFID y la aplicación.
- Equilibra la potencia de carga entre los distintos cargadores gracias a Power Sharing Smart.
- Con un hermoso diseño y acabado, este producto es toda una declaración de principios para su empresa.

Especificaciones generales

Modelo	Copper SB
Color	Negro
Modo de carga (IEC 61851-1)	Modo 3
Dimensiones	260x192x113 mm
Peso	2 kg
Temperatura de funcionamiento	-25 °C a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C
Estandars	Marca CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

Dimensiones



Especificaciones eléctricas

Potencia máxima	7,4 kW ^[1]	11 kW ^[2]	22 kW ^[2]
Voltaje de entrada AC ± 10%	220 V - 240 V	400 V	400 V
Corriente máxima	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Grosor del Cable	5 x 6 mm ²		
Frecuencia nominal	50 Hz / 60 Hz		
Corriente de carga configurable	de 6 A a corriente máxima		
Tipo de conector (IEC 62196-2)	Tipo 2 (shutter opcional)		
Grado de protección	IP54 / IK08		
Categoría de sobrevoltaje	CAT III		
Detección de corriente residual	DC 6 mA ^[2]		
RCCB	Requiere RCCB externo ^[2]		



Interfaz de usuario y comunicaciones

Conectividad	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identificación del usuario	Wallbox App / RFID/ myWallbox Portal
Interfaz de usuario	Wallbox App / myWallbox Portal
Información de estado del cargador	RGB LED / Wallbox App / myWallbox Portal
Características incluidas	Power Sharing Smart
Funciones opcionales	Conectividad 3G/4G / Power Boost

[1] Solamente disponible para la versión con toma de carga tipo shutter
 [2] No disponible para la versión con toma de carga tipo shutter
 [3] Tipo A o Tipo B según la normativa local.

Estructura del número de pieza

XXXX-X-X-X-XXX-X
 1 2 3 4 5 6 7

Posición	1 - MODELO	2 - CABLE	3 - CONECTOR	4 - POTENCIA	5 - FUNCIONALIDAD ADICIONAL	6 - PERSONALIZACIÓN	7 - REVISIÓN
Variantes - Descripción	CPB1 - Copper Bussines	S - Socket W - Socket con shutter	2 - Tipo 2	3 - 11 kW 4 - 22 kW	4 - RFID 5 - Residual current detection + RFID	XX2 - Negro	X - Revisión X

Portal myWallbox

La plataforma online myWallbox te permite configurar, monitorizar y gestionar a distancia tu cargador mediante la aplicación para móvil o el portal web. Es apto para uso privado y de empresa.



- **Información y gestión en tiempo real:** Acceso desde cualquier dispositivo para informarse sobre el consumo, el tiempo de carga, el coste de la energía o las sesiones activas y cargadas en tu cargador.
- **Informes periódicos:** Descarga fácilmente toda la información sobre consumo de energía, costes, sesiones activas, datos históricos y mucho más, siempre que lo necesites.
- **Configuración remota:** Ajusta la corriente de carga según tus necesidades, o bloquea y desbloquea tu cargador para evitar un uso indebido. Todo con solo pulsar un botón.

Wallbox App

Gestiona todos los ajustes de tu dispositivo desde el teléfono móvil o tablet a través de la aplicación Wallbox.

- Actúa como enlace entre el cargador y el portal myWallbox a través de Bluetooth.
- Configura tu dispositivo y accede a tu consumo.
- Programa las sesiones de carga cuando la tarifa eléctrica sea más barata.
- Ajusta la corriente de carga según tus necesidades, o bloquea y desbloquea tu cargador para evitar un uso indebido. Todo con solo pulsar un botón.

