

Wallbox Copper SB

O Wallbox Copper SB está adaptado para utilização comercial e semi-pública. Com a introdução de uma tomada universal, o carregador é adequado para os conectores de veículos do Tipo 1 e Tipo 2. O controlo de acesso é gerido através de RFID.

O Copper SB é um dispositivo inteligente, que está permanentemente ligado à plataforma de gestão de carregamento myWallbox. Consequentemente, é possível monitorizar vários utilizadores e a potência disponível pode ser distribuída pelos vários carregadores.

Principais características

- O conector de tomada é universal, ou seja, pode ser utilizado em todos os tipos de veículos plug-in.
- O processo de autenticação de vários utilizadores ocorre através de RFID e da aplicação.
- Distribuição da potência de carregamento entre os carregadores, graças à funcionalidade Partilha de energia inteligente.
- Com um excelente design e fabrico, este produto contribuirá para reforçar a imagem da empresa.

Especificações gerais

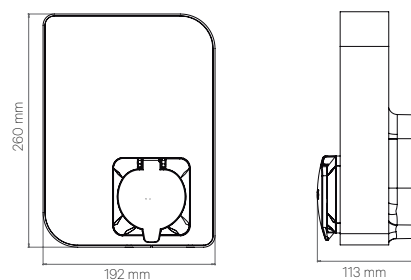
Modelo	Copper SB
Tipo de conector	Tomada Tipo 2 (IEC 62196-2)
Modo de carregamento	Modo 3
Dimensões	260x192x113 mm
Peso	2 kg
Temperatura de funcionamento	-25 °C a 40 °C
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C
Marca CE	LVD2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU IEC61851-1, IEC61851-22, IEC62196-1



Especificações elétricas

Saída máxima	7,4 kW (1P) / 22 kW (3P)
Tensão de alimentação	110 / 230 V CA ± 10% (1P) / 400 V CA ± 10% (3P)
Corrente máxima	Cabo 32 A, 5x6 mm ² Corrente de carregamento configurável entre 6 A e 32 A
Frequência nominal	50 Hz / 60 Hz
Classificação de proteção	IP54 / IK08
Categoria de sobretensão	CAT III
Deteção de corrente residual	CA 30mA / CC 6mA
RCCB	Necessário RCCB externo ^[1]

Dimensões



Interface do utilizador e comunicações

Conectividade	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Identificação do utilizador	App Wallbox / RFID
Interface do utilizador	App Wallbox / Portal myWallbox
Informação do estado do carregador	LED RGB LED / App Wallbox / Portal myWallbox
Características incluídas	Power Sharing Smart
Características opcionais	Conectividade 3G/4G / Power Boost

[1] Tipo A ou Tipo B, de acordo com os regulamentos locais. Quando existir a deteção de corrente, o RCCB Tipo A poderá ser suficiente.

Portal myWallbox

A plataforma myWallbox na nuvem permite configurar, monitorizar e gerir remotamente o carregador, através da aplicação móvel ou do portal na Internet. Adequado para utilização particular ou empresarial.



- **Informação e gestão em tempo real:** Acesso a partir de qualquer dispositivo, para obter informações sobre consumo, tempo de carregamento, custo de energia ou as sessões carregadas e ativas do carregador.
- **Relatórios regulares:** Transfere facilmente todas as informações sobre consumo de energia, custos, sessões ativas, dados históricos e muitas outras, sempre que precisares.
- **Configuração remota:** Define a corrente de carregamento de acordo com as tuas necessidades ou bloqueia e desbloqueia o carregador para evitar a utilização não autorizada. Tudo isto com apenas um clique.

App Wallbox

Gere todas as definições do dispositivo a partir do telemóvel ou de um tablet, através da aplicação Wallbox.

- Funciona como uma ligação entre o carregador e o portal myWallbox através de Bluetooth.
- Configura o dispositivo e tens acesso aos teus dados de consumo.
- Agenda sessões de carregamento, quando o preço de energia é inferior.
- Define a corrente de carregamento de acordo com as tuas necessidades ou bloqueia e desbloqueia o carregador para evitar a utilização não autorizada. Tudo isto com apenas um clique.

