

Wallbox Copper SB

Wallbox Copper SB ist für den gewerblichen und halböffentlichen Gebrauch geeignet. Mit der Einführung einer Universalsteckdose eignet sich die Ladestation für Fahrzeugstecker des Typs 1 und 2. Die Zugriffskontrolle erfolgt über RFID.

Copper SB ist ein intelligentes Gerät, das immer mit der myWallbox-Lademanagement-Plattform verbunden ist. Dabei können mehrere Benutzer überwacht und die verfügbare Leistung auf verschiedene Ladestationen verteilt werden.

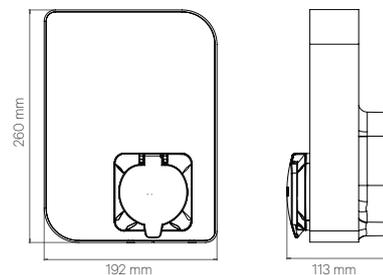
Hauptmerkmale

- Steckverbinder wird universell von allen Plug-in-Fahrzeugtypen angenommen.
- Die Authentifizierung mehrerer Benutzer kann sowohl über RFID als auch über die App vorgenommen werden.
- Gleichmäßige Verteilung des Ladestroms auf die Ladestationen mit Power Sharing Smart.
- Dieses schön gestaltete und verarbeitete Produkt wird ein echtes Statement über Ihr Unternehmen abgeben.

Allgemeine Spezifikationen

Modell	Copper SB
Farbe	Schwarz
Lademodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Maße	260x192x113 mm
Gewicht	2 kg
Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Standards	CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) EC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 62196-2

Maße



Elektrische Spezifikationen

Maximale Ladeleistung	7,4 kW ^[1]	11 kW	22 kW
Eingangsspannung AC ± 10%	220 V - 240 V	400 V	400 V
Maximaler Ladestrom	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Kabelquerschnitt	5 x 10 mm ²		
Nennfrequenz	50 Hz / 60 Hz		
Ladestrom einstellbar	von 6 A bis maximale ladeleistung		
Steckertyp (IEC 62196-2)	Typ 2 (shutter optional)		
Schutzklasse	IP54 / IK08		
Überspannungskategorie	CAT III		
Fehlerstromerkennung	DC 6 mA		
RCCB	Externer Fehlerstrom-Schutzschalter (RCCB) erforderlich ^[2]		



Benutzeroberfläche und Kommunikation

Konnektivität	Wi-Fi / Ethernet / Bluetooth
Benutzeridentifikation	Wallbox App / RFID/ myWallbox Portal
Benutzeroberfläche	Wallbox App / myWallbox Portal
Statusinformation Ladestation	RGB LED / Wallbox App / myWallbox Portal
Enthaltene Ausstattung	Power Sharing Smart
Optionale Ausstattung	3G/4G Konnektivität / Power Boost

[1] Nur für die Shutter-Socket-Version verfügbar
[2] Typ A oder Typ B gemäß lokalen Bestimmungen.

Struktur der Artikelnummer

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

Position	1 - MODELL	2 - KABEL	3 - STECKER	4 - LEISTUNG	5 - ZUSÄTZLICHE FUNKTIONALITÄT	6 - BENUTZERDEFINIERT	7 - NACHPRÜFUNG
Varianten - Description	CPB1 - Copper SB	S - Socket W - Socket mit shutter	2 - Typ 2	2 - 7,4 kW 3 - 11 kW 4 - 22 kW	5 - Reststromdetectie + RFID	XX2 - Schwarz	X - Nachprüfung X

Portal myWallbox

Mit der myWallbox-Cloud-Plattform kannst Du Deine Ladestation über die mobile App oder das Webportal konfigurieren, überwachen und aus der Ferne verwalten. Sie ist für den privaten und geschäftlichen Gebrauch geeignet.



- **Informationen und Verwaltung in Echtzeit:** Du hast Zugriff von jedem Gerät aus und erhältst Informationen über Verbrauch, Ladezeit, Stromkosten oder die abgeschlossenen und aktiven Ladevorgänge Deiner Ladestation.
- **Regelmäßige Berichte:** Lade einfach alle Informationen über Stromverbrauch, Kosten, aktive Ladevorgänge, Vergangenheitsdaten und vieles mehr herunter – wann immer Du sie brauchst.
- **Fernkonfiguration:** Stelle den Ladestrom nach Deinen Bedürfnissen ein oder sperre und entsperre die Ladestation, um missbräuchliche Verwendung zu vermeiden. Alles mit nur einem Klick.

Wallbox App

Verwalte mit der Wallbox-Anwendung alle Deine Geräteeinstellungen über Dein Mobiltelefon oder Tablet.

- Sie dient als Verbindung zwischen der Ladestation und dem myWallbox-Portal über Bluetooth.
- Richte Dein Gerät ein und Du erhältst Zugriff auf Deinen Verbrauch.
- Programme Ladevorgänge zu Zeiten, wenn der Strompreis günstiger ist.
- Stelle den Ladestrom nach Deinen Bedürfnissen ein oder sperre und entsperre die Ladestation, um missbräuchliche Verwendung zu vermeiden. Alles mit nur einem Klick.

