

COMMANDER 2

Technisches Datenblatt

Allgemeine Spezifikationen

Modell	Commander 2
Farbe	Weiß oder Schwarz
Kabellänge	5 m (7 m optional) ^[1]
Lademodus (IEC 61851-1:2017)	Modus 3
Abmessungen	221x152x115 mm (ohne Kabel)
Gewicht	2,4 kg (ohne Kabel)
Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Standards	CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018 TR25-Bescheinigung (Singapur), IEC 62196-2

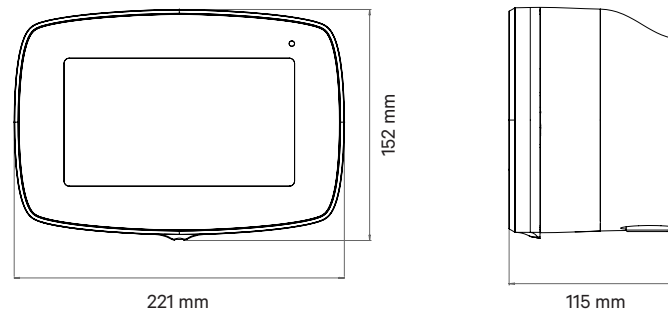
Benutzeroberfläche und Kommunikation

Konnektivität	WLAN, Ethernet, Bluetooth
Benutzeridentifikation	PIN Code, RFID, myWallbox App und Portal
Benutzerschnittstelle	7" Touchscreen, myWallbox App und Portal ^[4]
Statusinformationen zum Ladegerät	RGB-LED, Bildschirminformationen, myWallbox App und Portal
Enthaltene Funktionen	Power Sharing Smart
Zusätzliche Funktionen	3G/4G-Konnektivität, Power Boost

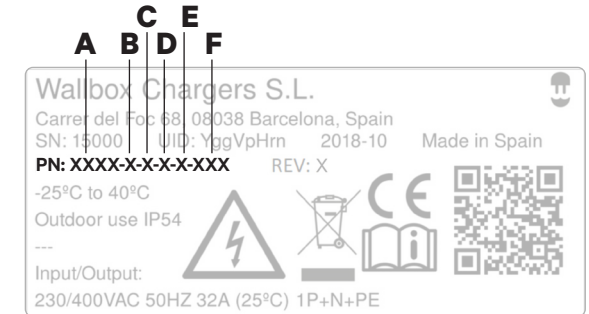
Elektronische Spezifikationen

Ladeleistung	3,7 kW	7,4 kW	11 kW	22 kW
Nennspannung AC ±10 %	230 V	230 V	400 V	400 V
Nennstrom	16 A (1P)	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Steckertyp (IEC 62196-2)	Typ 1	Typ 1/Typ 2	Typ 2	Typ 2
Kabelbreite	bis zu 3x 10 mm ²	bis zu 3x 10 mm ²	bis zu 5x 10 mm ²	bis zu 5x 10 mm ²
Konfigurierbarer Strom	von 6 A bis zum Nennstrom			
Nennfrequenz	50 Hz/60 Hz			
Schutzklasse	IP54/IK10			
Überspannungskategorie	KAT III			
Fehlerstromerkennung	DC 6 mA ^[2]			
RCCB	Externer RCCB erforderlich ^[3]			

Abmessungen



Aufbau der Teilenummer



	Code	Definition
A Modell	CMX2	Commander 2
B Kabel	0	5 m
	M	7 m
C Stecker	1	Typ 1
	2	Typ 2
D Stromversorgung	1	3,7 kW
	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
E Zusätzliche Funktion	8	Fehlerstromerkennung + RFID
F Benutzerdefiniert	XX1	Weiß
	XX2	Schwarz

[1] Nur für Ladegeräte vom Typ 2 3P 32 A verfügbar.

[2] Internes RDC-DD erfüllt die Auslösezeitmerkmale gemäß IEC 62955.

[3] Typ A oder Typ B gemäß den örtlichen Vorschriften.

[4] OCPP-kompatibel.