

# COMMANDER 2

## Technisches Datenblatt

### Allgemeine Spezifikationen

<b>Modell</b>	Commander 2
<b>Farbe</b>	Weiß oder Schwarz
<b>Kabellänge</b>	5 m (7 m optional) <sup>[1]</sup>
<b>Lademodus (IEC 61851-1:2017)</b>	Modus 3
<b>Abmessungen</b>	221x152x115 mm (ohne Kabel)
<b>Gewicht</b>	2,4 kg (ohne Kabel)
<b>Betriebstemperatur</b>	-25 °C bis 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	-40 °C bis 70 °C
<b>Standards</b>	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

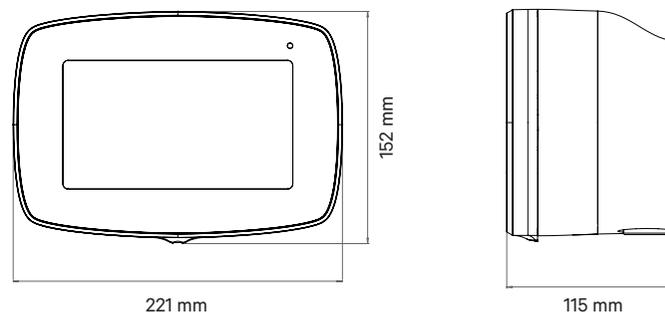
### Benutzeroberfläche und Kommunikation

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

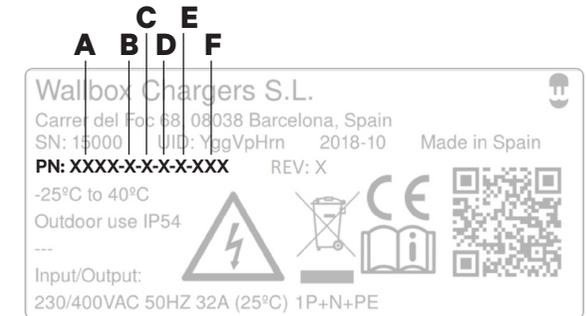
### Elektronische Spezifikationen

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

### Abmessungen



### Aufbau der Teilenummer



	Code	Definition
<b>A</b> Modell	CMX2	Commander 2
<b>B</b> Kabel	0	5 m
	M	7 m
<b>C</b> Stecker	1	Typ 1
	2	Typ 2
<b>D</b> Stromversorgung	1	3,7 kW
	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
<b>E</b> Zusätzliche Funktion	8	Fehlerstromerkennung + RFID
<b>F</b> 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.