

COMMANDER 2S

Technisches Datenblatt

Allgemeine Spezifikationen

Modell	Commander 2s
Farbe	Weiß oder Schwarz
Kabellänge	5 m
Lademodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Abmessungen	221 x 152 x 115 mm (ohne Kabel)
Gewicht	2,4 kg (ohne Kabel)
Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C (50 °C mit Unterlastung)
Aufbewahrungstemperatur	-40 °C bis 70 °C
Normen	CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2

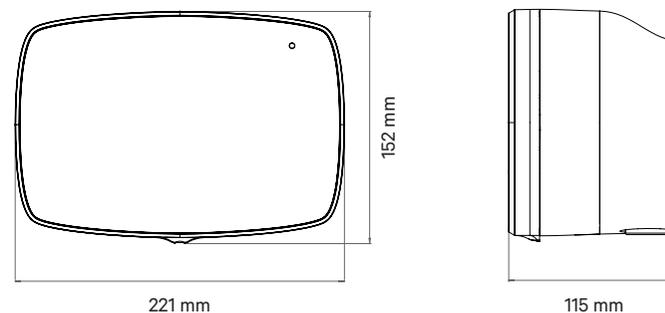
Benutzeroberfläche und Kommunikation

Konnektivität	Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth, 3G/4G (optional)
Benutzerkennung	RFID, myWallbox App & Portal
Benutzeroberfläche	myWallbox App und Portal ^[3]
Statusinformationen des Ladegeräts	RGB-LED, myWallbox App & Portal
Enthaltene Funktionen	Power Sharing
Zusätzliche Funktionen	Dynamic Load Balancing, Dynamic Power Sharing, Solar Charging, MID-Messgerät

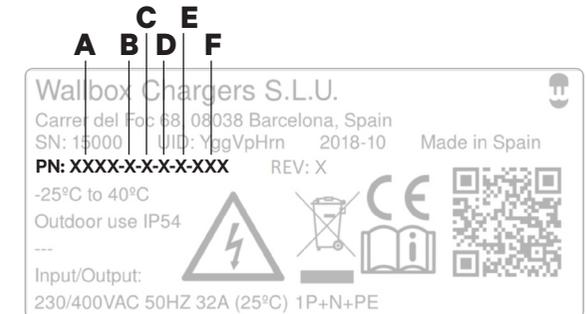
Elektrische Spezifikationen

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

Abmessungen



Aufbau der Teilenummer



	Code	Definition
A Modell	CMX2	Commander 2
B Kabel	0	5 m
C Steckverbinder	1	Typ 1
	2	Typ 2
D Strom	1	3,7 kW
	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
E Zusätzliche Funktion	8	RFID + AC/DC Leakage
F Benutzerdefiniert	S01	S Weiß
	S02	S Schwarz

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

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

[3] OCPP-kompatibel.