

COMMANDER 2

Technisch gegevensblad

Algemene specificaties

Model	Commander 2
Kleur	Wit of zwart
Kabellengte	5 m (optioneel 7 m) ^[1]
Laadmodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Afmetingen	221 x 152 x 115 mm (zonder kabel)
Gewicht	2,4 kg (zonder kabel)
Bedrijfstemperatuur	-25 °C tot 40 °C (50°C met declassering)
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 70 °C
Normen	CE-markering (LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2 TR25-certificaat (Singapore), IEC 62196-2

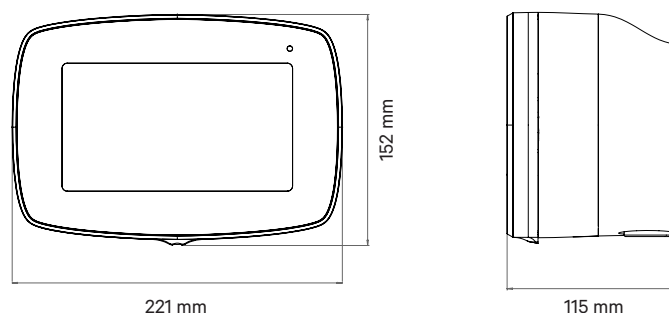
Gebruikersinterface en communicatie

Connectiviteit	Wifi, Ethernet, Bluetooth, 4G (optioneel)
Gebruikersidentificatie	PIN-code, RFID, myWallbox-app en -portal
Gebruikersinterface	7 inch aanraakscherm, myWallbox-app en -portal ^[4]
Laderstatusinformatie	RGB-led, scherm informatie, myWallbox-app en -portal
Beschikbare functies	Power Sharing
Optionele functies	Power Boost

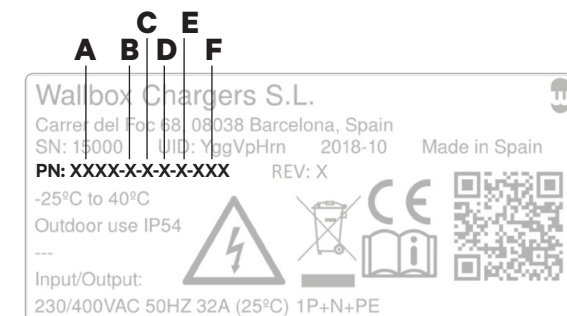
Elektrische specificaties

Laadvermogen	3,7 kW	7,4 kW	11 kW	22 kW
Nominale wisselspanning ±10%	230 V	230 V	400 V	400 V
Nominale stroom	16 A (1P)	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Connectortype (IEC 62196-2)	Type 2	Type 2	Type 2	Type 2
Kabelbreedte	tot 3 x 10 mm ²	tot 3 x 10 mm ²	tot 5 x 10 mm ²	tot 5 x 10 mm ²
Configureerbare stroom	van 6 A tot nominale stroom			
Nominale frequentie	50 Hz/60 Hz			
Beschermingsgraad	IP54 / IK10			
Piekstroomcategorie	CAT III			
Reststroom Detectie	DC 6mA ^[2]			
RCCB	Externe aardlekschakelaar verplicht ^[3]			

Afmetingen



Structuur onderdeelnummer



	Code	Definitie
A Model	CMX2	Commander 2
B Kabel	0	5 m
	M	7 m
C Connector	1	Type 1
	2	Type 2
D Stroom	1	3,7 kW
	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
E Extra functie	8	RFID + AC / DC-lekstroom
F Aangepast	XX1	Wit
	XX2	Zwart

^[1] Alleen beschikbaar voor Type 2 3P 32A-laders.

^[2] Interne DC-reststroomdetector voldoet aan uitschakeltijd karakteristieken conform IEC 62955.

^[3] Type A of Type B, conform lokale regelgeving.

^[4] OCPP-compatibel.