

# COMMANDER 2

## Ficha de dados técnicos

### Especificações gerais

<b>Modelo</b>	Commander 2
<b>Cor</b>	Branco ou preto
<b>Comprimento do cabo</b>	5 m (7 m opcional) <sup>[1]</sup>
<b>Modo de carregamento (IEC 61851-1)</b>	Modo 3
<b>Dimensões</b>	221x152x115 mm (sem cabo)
<b>Peso</b>	2,4 kg (sem cabo)
<b>Temperatura de funcionamento</b>	-25 °C a 40 °C
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-40 °C a 70 °C
<b>Normas</b>	Marcação CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2 Certificado TR25 (Singapura), IEC 62196-2

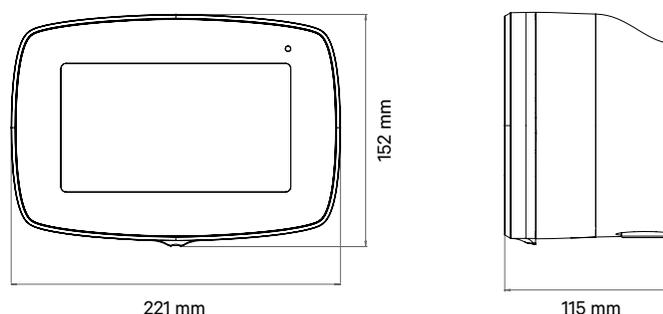
### Interface do utilizador e comunicações

<b>Conectividade</b>	Wi-Fi, Ethernet, Bluetooth
<b>Identificação do utilizador</b>	Código PIN, RFID, Aplicação e Portal myWallbox
<b>Interface do utilizador</b>	Ecrã tátil de 7", Aplicação e Portal myWallbox <sup>[4]</sup>
<b>Informações de estado do carregador</b>	RGB LED, Informações no ecrã, Aplicação e Portal myWallbox
<b>Recursos incluídos</b>	Power Sharing
<b>Recursos adicionais</b>	Power Boost

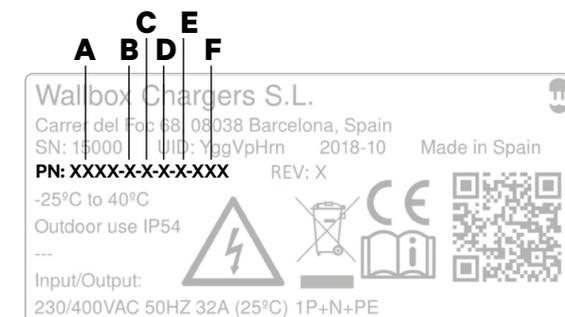
### Especificações elétricas

Potência de carregamento	3,7 kW	7,4 kW	11 kW	22 kW
<b>Tensão nominal CA ± 10%</b>	230 V	230 V	400 V	400 V
<b>Corrente nominal</b>	16 A (1P)	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
<b>Tipo de conector (IEC 62196-2)</b>	Tipo 2 até 3 x 10 mm <sup>2</sup>	Tipo 2 até 3 x 10 mm <sup>2</sup>	Tipo 2 até 5 x 10 mm <sup>2</sup>	Tipo 2 até 5 x 10 mm <sup>2</sup>
<b>Largura do cabo</b>				
<b>Corrente configurável</b>	de 6 A a corrente nominal			
<b>Frequência nominal</b>	50 Hz/60 Hz			
<b>Classificação de proteção</b>	IP54/IK10			
<b>Categoria de pico de tensão</b>	CAT III			
<b>Corrente residual Detecção</b>	CA 30mA / CC 6mA <sup>[2]</sup>			
<b>RCCB</b>	RCCB externo necessário <sup>[3]</sup>			

### Dimensões



### Estrutura do número de peça



	Código	Definição
<b>A</b> Modelo	CMX2	Commander 2
<b>B</b> Cabo	0 M	5 m 7 m
<b>C</b> Conector	1 2	Tipo 1 Tipo 2
<b>D</b> Potência	1 2 3 4	3,7 kW 7,4 kW 11 kW 22 kW
<b>E</b> Característica adicional	8	RFID + Fugas CA / CC
<b>F</b> Personalizado	XX1 XX2	Branco Preto

[1] Apenas disponível para carregadores Tipo 2 3P 32 A.

[2] O RDC-DD interno cumpre as características de tempo de disparo de acordo com IEC 62955.

[3] Tipo A ou Tipo B de acordo com os regulamentos locais.

[4] Compatível com OCPP.