

# PULSAR PLUS

## Ficha de dados técnicos

### Especificações gerais

Modelo	Pulsar Plus
Cor	Branco ou preto
Comprimento do cabo	5 m (7 m opcional) <sup>[1]</sup>
Modo de carregamento (IEC 61851-1)	Modo 3
Dimensões	166x163x82 mm (sem cabo)
Peso	1 kg (sem cabo)
Temperatura de funcionamento	-25 °C a 40 °C (50 °C com redução da capacidade)
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 70 °C
Normas	Marcação CE (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, BS 7671:2018 <sup>[2]</sup>

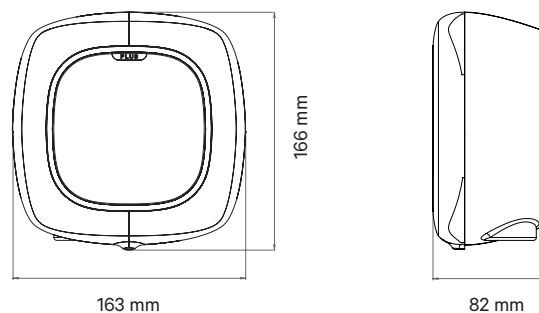
### Interface do utilizador e comunicações

Conectividade	Wi-Fi, Bluetooth
Identificação do utilizador	Aplicação e Portal myWallbox
Interface do utilizador	Aplicação e Portal myWallbox <sup>[6]</sup>
Informações de estado do carregador	RGB LED Halo, Aplicação e Portal myWallbox
Compatível com	Power Boost, Eco-Smart, Power Sharing, Dynamic Power Sharing

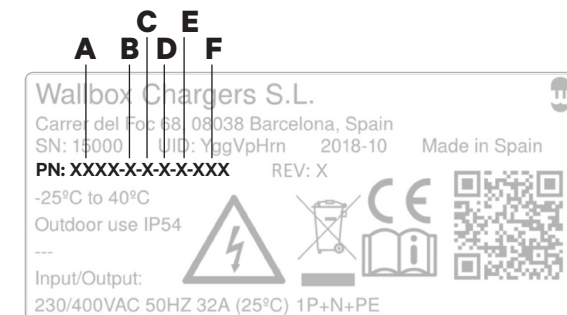
### Especificações elétricas

Potência de carregamento	7,4 kW	11 kW	22 kW
Tensão nominal CA ± 10%	230 V	400 V	400 V
Corrente nominal	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Tipo de conector (IEC 62196-2)	Tipo 1 / Tipo 2	Tipo 2	Tipo 2
Largura do cabo	até 3x 10 mm <sup>2</sup>	até 5x 10 mm <sup>2</sup>	até 5x 10 mm <sup>2</sup>
Ligação à terra <sup>[3]</sup>	De acordo com os requisitos BS 7671:2018		
Corrente configurável	de 6 A a corrente nominal		
Frequência nominal	50 Hz / 60 Hz		
Classificação de proteção	IP54 / IK08		
Categoria de pico de tensão	CAT III		
Deteção de corrente residual	AC 30 mA / DC 6 mA <sup>[4]</sup>		
RCCB	RCCB externo necessário <sup>[5]</sup>		

### Dimensões



### Estrutura do número de peça



	Código	Definição
<b>A</b> Modelo	PLP1	Pulsar Plus
<b>B</b> Cabo	0	5 m
	M	7 m
<b>C</b> Conector	1	Tipo 1
	2	Tipo 2
<b>D</b> Potência	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
	9	Deteção de corrente residual (AC 30 mA / DC 6 mA)
<b>E</b> Característica adicional	F	Deteção de corrente residual (AC 30 mA / DC 6 mA) + Ligação à terra
	XX1	Branco
<b>F</b> Personalizado	XX2	Preto

<sup>[1]</sup> Apenas disponível para conectores Tipo 2.

<sup>[2]</sup> Apenas para carregadores de 7,4 kW.

<sup>[3]</sup> Apenas para carregadores vendidos no Reino Unido.

<sup>[4]</sup> O RDC-DD interno cumpre as características de tempo de disparo de acordo com IEC 62955.

<sup>[5]</sup> Tipo A ou Tipo B de acordo com os regulamentos locais.

<sup>[6]</sup> Compatível com OCPP.