

# Технически данни

## Общи спецификации

Модел	Пулсар Про
Цвят	Черно
Тип конектор(ЕС 62196-2)	Тип 2 свързан или гнездо (с капак)
Дължина на кабела	5 м / 7 м (само версия с връзка)
Режим на зареждане(ЕС 61851-1)	Режим 3
Размери	<b>Свързан</b> 198x201x99 мм (без кабел) <b>Гнездо</b> 204,3x313x142,5 мм
Тегло	<b>Свързан</b> 1,3 кг (без кабел) <b>Гнездо</b> 2,5 кг
Работна температура	-30°от С до 50°С <sup>[6]</sup>
Температура на съхранение	-40°от °С до 70°С
Киберсигурност	Откриване на несанкционирана намеса, защитено актуализиране, защитено зареждане, защитено съхранение и криптирана комуникация
Стандарти и разпоредби	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, Директива 2014/53/ЕС за радиочестотните оръжия и Директива 2011/65/ЕС за ограничение на опасните вещества, Регламенти на Обединеното кралство за интелигентно зареждане

## Потребителски интерфейс и комуникации

Свързаност	Wi-Fi, 4G, Ethernet <sup>[7]</sup> , Bluetooth
Идентификация на потребителя	Приложение и портал за Wallbox, RFID, NFC <sup>[3]</sup>
Потребителски интерфейс	Приложение и портал на Wallbox
Информация за състоянието на зарядното устройство	Халоген RGB LED, Приложение и портал на Wallbox
Включена EMS	Управление на статичното натоварване
Допълнителна спешна медицинска помощ	Динамично управление на натоварването, слънчево зареждане, външен MTD
Външна комуникация	OCPP, партньорски API и SDK
Интерфейс	

[1] Само за Обединеното кралство

[2] Съгласно местните разпоредби

[3] Изисква се допълнителен измервателен уред

[4] Зарядно устройство 22 kW е ограничено до 11 kW по време на монтажа

[5] Зарядно готов

[6] Зарядното устройство ще работи с пълен капацитет до 40°C. Над 40°C може да се наложи намаляване на номиналните стойности.

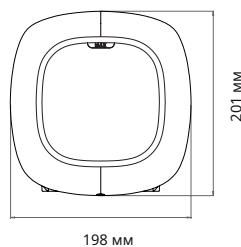
[7] Ethernet е стандартен в socket версията.

## Електрически спецификации

Зарядна мощност	<b>7,4 kW</b>	<b>11 кВт<sup>[4]</sup></b>	<b>22 кВт</b>
Номинално променливо напрежение $\pm 10\%$	230V	400V	400V
Номинален ток	32A (1P)	16A (3P)	32A (3P)
Ширина на входния кабел	до 13 мм <sup>2</sup>	до 13 мм <sup>2</sup>	до 13 мм <sup>2</sup>
Конфигурируем ток	от 6A до номинален ток		
Номинална честота	50Hz / 60Hz		
Степен на защита	IP55 / IK10		
Категория на пренапрежение	KAT III		
Откриване на остатъчен ток	DC 6mA		
РКД	Изисква се RCD тип A <sup>[2]</sup>		
Допълнителни защити	Опционален външен шунт (изключване на заваряването)		
Вътрешно измерване	Еквивалент от клас A (грешка $\leq 2\%$ ). Фабрично калибриран.		
Маркировки за регулиране	CE, UKCA, EAC и RCM маркировка		

## Размери

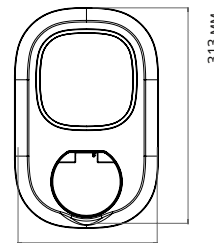
Свързана версия



198 мм

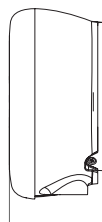
201 мм

Версия на гнездото

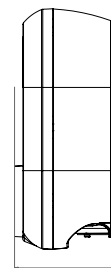


204,3 мм

313 мм



99 мм



142,5 мм

## Структура на номера на частите



	Код	Определение
<b>A</b> Модел	PRPX	Пулсар Про
<b>B</b> Кабел	0	5 м
	M	7 м
	3	Контакт с капак
	A	5 м с щори
<b>B</b> Кабел	B	7 м с щори
	<b>C</b> Конектор	2
<b>D</b> Мощност	2	7,4 kW
	4	22 кВт
<b>E</b> Допълнителна функция	U	Детектор на остатъчен ток (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH
	3	Детектор на остатъчен ток (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH + 3P соларно зареждане
	T	Защита O-PEN от Обединеното кралство + 4G + RFID
	K	Защита при заваряване + 4G + RFID
	A	14A
<b>Ф</b> Персонализирано	XX2	Черно