

PULSAR PRO

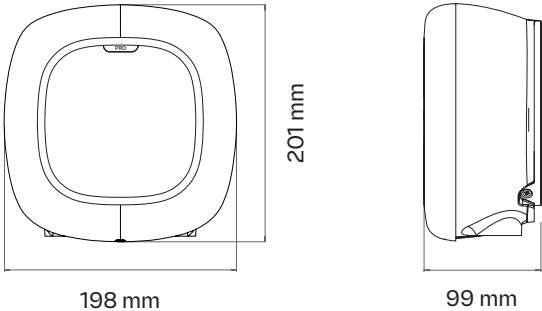
Technisch informatieblad

Algemene specificaties

Model	Pulsar Pro
Kleur	Zwart/grijs
Kabellengte	5 m/7 m
Laadmodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Afmetingen	198 x 201 x 99 mm
Gewicht	1,3 kg (zonder kabel)
Bedrijfstemperatuur	-30 °C tot 50 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 70 °C
Normen	CE, UKCA, EAC en RCM-markering. IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196, BS 7671, IEC 60364. RED-richtlijn 2014/53/EU en RoHS-richtlijn 2011/65/EU
Cyberbeveiliging	Sabotagedetectie, veilige update, veilig opstarten, veilige opslag en versleutelde communicatie

Voldoet aan de Britse voorschriften voor intelligent laden ⁽¹⁾

Afmetingen



⁽¹⁾ Alleen voor het Verenigd Koninkrijk (VK)
⁽²⁾ Volgens plaatselijke voorschriften
⁽³⁾ Vereisen een extra meter
⁽⁴⁾ 22 kW lader beperkt tot 11 kW tijdens installatie

Elektrische specificaties

Laadvermogen	7,4 kW	11 kW ⁽⁴⁾	22 kW
Nominale spanning AC ± 10%	230 V	400 V	400 V
Nominale stroom	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Type stekker (IEC 62196)	Type 2		
Kabelbreedte	Tot 13 mm²		
Configureerbare stroom	Van 6 A tot nominale stroom		
Nominale frequentie	50 Hz / 60 Hz		
Beschermingsclassificatie	IP55 / IK10		
Stijgingscategorie	CAT III		
Reststroomdetectie	DC 6 mA		
RCD	RCD type A is vereist ⁽²⁾		
Interne meting	Klasse A-equivalent (fout ≤ 2%). In de fabriek gekalibreerd.		
Extra beveiliging	Optionele externe shunt (lassen gestopt)		

Communicaties & gebruikersomgeving

Connectiviteit	4G, wifi, Bluetooth
Gebruikersidentificatie	myWallbox-app & portaal, RFID
Gebruikersomgeving	myWallbox-app en -portaal
Externe communicatie-interface	OCPP, partner API en SDK
Laderstatusinformatie	Halo RGB-led, myWallbox-app en -portaal
Inbegrepen functies	Schema's, statistieken, vergrendelen/ontgrendelen/autovergrendelen, afstandsbediening lader, gebruikersbeheer, betalen per maand, betalen per lading, Power Sharing
Optionele functies	Power Boost, Dynamic Power Sharing, Eco-Smart, externe MID
HW-klare functies	NFC

Onderdeelnummerstructuur

C E
A B D F

Wall Box Chargers S.L.U. Made in Spain
Paseo Castellana, 95-PLT 28, 28046 Madrid, Spain 2023-06
SN: 123456 UID: ABCDEFGH
PN: PPR1-X-X-X-XXX REV X Pulsar Pro
Input/Output: 230/400VAC, 50/60Hz, 32A, XP+N+PE
Outdoor use IP55, IK10
IEC 61439-7
-30°C to 50°C

	Code	Definitie
A Model	PPR1	Pulsar Pro
B Kabel	O M	5 m 7 m
C Stekker	2	Type 2
D Voeding	2 4	7,4 kW 22 kW
E Productversie	K T	Reststroomdetectie (DC 6mA) + 4G + RFID Reststroomdetectie (6 mA DC) + aardingsbeveiliging + 4G + RFID
F Aangepast	XXX	Kleuren

