

PULSAR PLUS SOCKET

Technische gegevensblad

Algemene specificaties

Model	Pulsar Plus Socket
Kleur	Zwart
Type connector (IEC 62196-2)	Type 2 met shutter ^[1]
Oplaadmodus (IEC 61851-1)	Mode 3
Afmeting	204,3 × 313 × 142,5 mm
Gewicht	2,5 kg
Bedrijfstemperatuur	-30 °C tot 50 °C ^[5]
Opslagtemperatuur	-40 °C tot 70 °C
Normen en voorschriften	IEC 61851-1, IEC 62196-2, RED-richtlijn 2014/53/EU, RoHS-richtlijn 2011/65

Gebruikersinterface, connectiviteit en energiebeheer

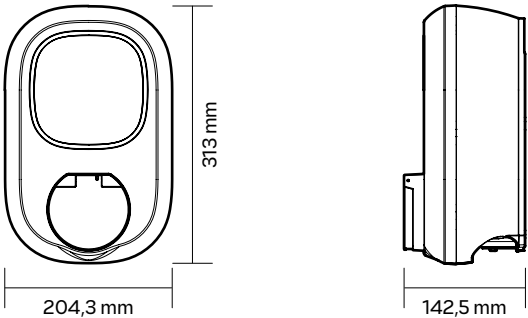
Connectiviteit	Wi-Fi, Bluetooth
Gebruikersidentificatie	Wallbox-app en -portaal
Gebruikersinterface	Wallbox-app en -portaal
Externe communicatie	OCCP 1.6j, Partner API
Laderstatusinformatie	Halo RGB-led, Wallbox-app en portaal
Inbegrepen functies	Schema's, statistieken, vergrendelen/ontgrendelen/automatisch vergrendelen, afstandsbediening voor de lader, automatische betalingen, static load balancing, oplaadkabelvergrendeling
Optionele functies	Dynamic load balancing, solar charging, externe MID

[1] Voldoet aan NF C 15-100
[2] Het laadstation Pulsar Plus Socket (22 kW) kan worden geïnstalleerd in een eenfasige installatie (zie installatiehandleiding)
[3] Het laadstation Pulsar Plus Socket (22 kW) kan tijdens de installatie worden beperkt tot 11 kW
[4] Interne DC-reststroomdetector voldoet aan uitschakeltijdkenmerken conform IEC 62955. Raadpleeg de installatiehandleiding voor specifieke installatiebeveiligingen.
[5] De lader werkt op volledige capaciteit tot 40 °C. Boven 40 °C kan een vermogensvermindering van toepassing zijn.

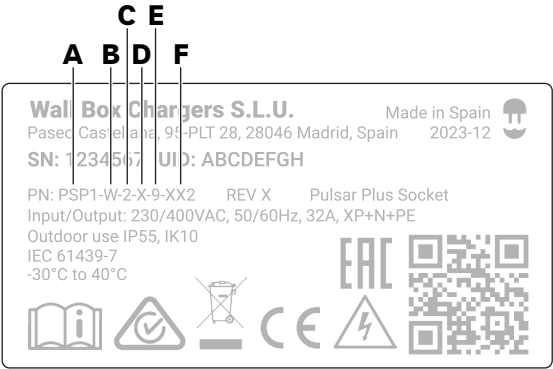
Elektrische specificaties

Laadvermogen	7,4 kW ^[2]	11 kW ^[3]	22 kW
Nominale spanning AC ± 10%	230 V	380–400 V	380–400 V
Nominale stroom	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Kabeldoorsnede	tot 10 mm²		
Configureerbare stroom	van 6 A tot nominale stroom		
Nominale frequentie	50 Hz / 60 Hz		
Beschermingsklasse	IP55 / IK10		
Overspanningscategorie	CAT III		
Reststroombeveiliging	6 mA DC lekstroombeveiliging ^[4]		

Afmeting



Onderdeelnummerstructuur



	Code	Definitie
A	Model	PSP1 Pulsar Plus Socket
B	Uitgang	W Socket met shutter
C	Connector	2 Type 2
D	Vermogen	4 22 kW
E	Extra functie	9 Reststroombeveiliging (DC 6 mA)
F	Aangepast	XX2 Zwart