

PULSAR PLUS

Technisches Datenblatt

Allgemeine Spezifikationen

Modell	Pulsar Plus
Farbe	Weiß oder Schwarz
Kabellänge	5 m (7 m optional) ^[1]
Lademodus (IEC 61851-1)	Modus 3
Abmessungen	166x163x82 mm (ohne Kabel)
Gewicht	1 kg (ohne Kabel)
Betriebstemperatur	-25 °C bis 40 °C (50 °C mit Unterlastung)
Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C
Standards	CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMCD 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, BS 7671:2018 ^[2]

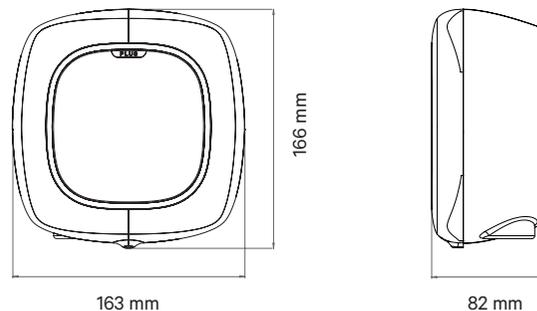
Benutzeroberfläche, Konnektivität, Energiemanagement-Lösungen

Konnektivität	WLAN, Bluetooth
Benutzeridentifikation	myWallbox App und Portal
Benutzerschnittstelle	myWallbox App und Portal ^[6]
Statusinformationen zum Ladegerät	Halo RGB LED, myWallbox App und Portal
Kompatibel mit	Power Boost, Eco-Smart, Power Sharing, Dynamic Power Sharing

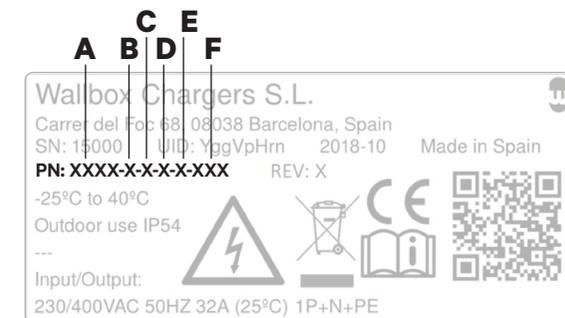
Elektronische Spezifikationen

Ladeleistung	7,4 kW	11 kW	22 kW
Nennspannung AC ±10 %	230 V	400 V	400 V
Nennstrom	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Steckertyp (IEC 62196-2)	Typ 1/Typ 2	Typ 2	Typ 2
Kabelbreite	bis zu 3x 10 mm ²	bis zu 5x 10 mm ²	bis zu 5x 10 mm ²
Erdungsschutz ^[3]	Gemäß den BS 7671:2018 Anforderungen		
Konfigurierbarer Strom	von 6 A bis zum Nennstrom		
Nennfrequenz	50 Hz/60 Hz		
Schutzklasse	IP54/IK08		
Überspannungskategorie	KAT III		
Fehlerstromerkennung	AC 30 mA / DC 6 mA ^[4]		
RCCB	Externer RCCB erforderlich ^[5]		

Abmessungen



Aufbau der Teilenummer



	Code	Definition
A Modell	PLP1	Pulsar Plus
B Kabel	0	5 m
	M	7 m
C Stecker	1	Typ 1
	2	Typ 2
D Stromversorgung	2	7,4 kW
	3	11 kW
	4	22 kW
E Zusätzliche Funktion	9	Fehlerstromerkennung (AC 30 mA / DC 6 mA)
	F	Fehlerstromerkennung (AC 30 mA / DC 6 mA) + Erdungsschutz
F Benutzerdefiniert	XX1	Weiß
	XX2	Schwarz

^[1] Nur für Steckverbinder vom Typ 2 verfügbar.

^[2] Nur für Ladegeräte mit 7,4 kW.

^[3] Nur für Ladegeräte, die in Großbritannien verkauft werden.

^[4] Internes RDC-DD erfüllt die Auslösezeitmerkmale gemäß IEC 62955.

^[5] Typ A oder Typ B gemäß den örtlichen Vorschriften.

^[6] OCPP-kompatibel.