

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 |
| Lagertemperatur | -40 °C bis 70 °C |
| Standards | CE-Kennzeichnung (LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU) IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62196-2, BS 7671:2018 ^[2] |

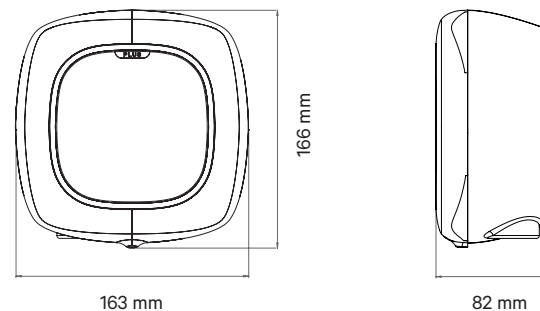
Benutzeroberfläche und Kommunikation

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Konnektivität | WLAN, Bluetooth |
| Benutzeridentifikation | myWallbox App und Portal |
| Benutzerschnittstelle | myWallbox App und Portal ^[6] |
| Statusinformationen zum Ladegerät | Halo RGB LED, myWallbox App und Portal |
| Enthaltene Funktionen | Power Sharing Smart |
| Zusätzliche Funktionen | Power-Boost, Dynamic Power Sharing |

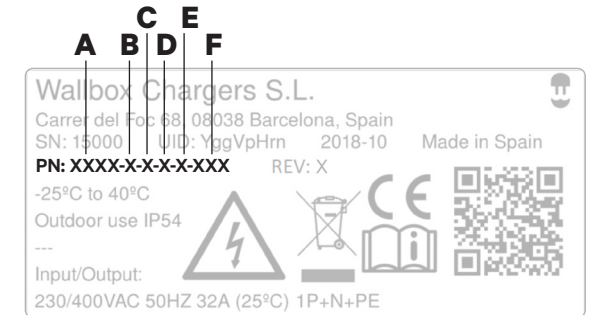
Elektronische Spezifikationen

| 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 30mA / DC 6mA ^[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 30mA / DC 6mA) |
| | F | Fehlerstromerkennung (AC 30mA / DC 6mA) + 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.