

## TECHNISCHES DATENBLATT

Datenblatt Version 0002

# Porsche Wallbox

## 9J1.068.210.D

Bis zu 22kW

Die Porsche Wallbox vereint zeitlose Eleganz mit modernster Technologie, um Ihr Porsche Elektrofahrzeug mit bis zu 22 kW effizient zu laden. Für eine vollständige Kontrolle Ihrer Ladevorgänge lässt sich die Porsche Wallbox über die verbaute Konnektivität reibungslos in die My Porsche App einbinden. Darüber lassen sich unter anderem die Authentifizierungsmedien der Ladevorgänge verwalten, um Fremdeingriffe zu vermeiden.



### Allgemeine Informationen

Modell	Porsche Wallbox Eichrecht
Teilenummer	9J1.068.210.D
Liefereinheit	1
Verpackungsmaße	790 x 290 x 445 mm
Lieferumfang	Porsche Wallbox (inkl. Gehäuse, Gehäusedeckel, Designrahmen, Designfront, Steckdose mit Berührschutz, Montageplatte, Bohrschablone, Bedienungs- und Installationsanleitung, Informationsbroschüre Installation Services, Zugangsdatenbrief)

### Eingang/Stromanschluss

Netzanschluss	Zuleitungen bis maximal 5x10mm <sup>2</sup>
Nennspannung	230 / 400V (3 phasig)
Nennstrom	Bis zu 32 A
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Vorsicherung	Bis 32 A
Erforderliche infrastrukturseitige Fehlerstromerkennung	RCD Typ A

## Ausgang / Fahrzeuganschluss

Fahrzeuganschluss	Steckdose mit Berührschutz
Ausgangsspannung	230 / 400V (3 phasig)
Max. Ladestrom	32 A
Maximale Ladeleistung (3 phasig)	1 x 22 kW
Maximale Ladeleistung (1 phasig)	1 x 7,2 kW

## Schutz / Integrierte Komponenten

DC-Fehlerstrom-Erkennung	6 mA DC als RDC-DD (nach IEC 62955)
Relais Klebererkennung	Ausgelöst durch integrierte Überwachung
Temperaturüberwachung	Integriert, Ladestromreduzierung oder Abschaltung
Energiezähler	Eichrechts-zertifizierter Energiezähler

## Konnektivität

Mobile Breitbandverbindung	GSM/LTE (Datenvolumen inkludiert)
WLAN	2,4 & 5,0 GHz (marktabhängig)
Ethernet	RJ45

## Kommunikation / Schnittstellen

Anzeige (Betriebszustand/Fehleranzeige)	LED, My Porsche App
Zugangskontrolle	RFID-Medien, Plug & Charge, My Porsche App
Kommunikation mit dem Fahrzeug	IEC 61851-1, ISO15118-2
Kommunikation mit der Infrastruktur	EEBUS, MODBUS TCP
Kommunikation mit dem Backend	OCPP 1.6J

## Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur Lagerung	-25 bis 80 °C
Betriebstemperatur	-25 bis 45 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95 %
Schutzklasse	I
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart (Gehäuse)	IP 55
Stoßfestigkeit	IK 10
Maximale Betriebshöhe	2000 m MHN
Verlustleistung	ca. 9 W (Standby), ca. 1 W (Tiefschlaf)

## Normen / Richtlinien

IEC61851-1

IEC61851-21-2

ISO 15118-2

## Gehäuse

Bauart	Wand- und Stelenmontage
Befestigungsart	Wand- und Stelenbefestigung mit Montageplatte und Montage-Set
Farbe des Gehäuses	RAL 7024 graphitgrau
Optik des Gehäusedeckels	Metallisch / Carbon
Gewicht (netto)	6,47 kg

## Optionales Zubehör

Heritage Wallbox Designrahmen	9J1.044.011.A
Salzburger Wallbox Designrahmen	9J1.044.011.B
MARTINI RACING Wallbox Designrahmen	9J1.044.011.C

