



SONNENKRAFT

SONNENKRAFT WALLBOX

SONNENKRAFT Wallbox 11 kW

3 verschiedene Lademodi

Schnell-Modus, Eco-Modus, Grüner-Modus (PV-Überschuss)

Monitoringsystem

Integrierte Anzeige am PVHub2.0

Mehrfache Konnektivität

Bluetooth, WiFi, Ethernet

RFID Zugangskontrolle

2 RFID-Karten inklusive



**INTELLIGENT!
E-Auto kosteneffizient
und nachhaltig mit
Sonnenstrom laden!**

SONNENKRAFT WALLBOX

A011KP1-E-B

Eingang

Verdrahtungsschema	3P+N+PE	
Spannung	Vac	400±20%
Maximaler Strom	A	16
Frequenz	Hz	50/60

Ausgang

Maximaler Strom	A	16
Nennleistung	kW	11
Leistungsgenauigkeit	%	2

Benutzeroberfläche und Kontrolle

Stecker Typ	Typ-2-Stecker mit 6m Kabel	
RFID-Leser	Mifare ISO/IEC 14443 A	
Start-Modus	Plug&Charge/RFID-Karte/APP	

Kommunikation

Bluetooth	Ja
WiFi	Ja
OCPP 1.6	Ja
LAN	Ja

Umgebung

Installation	Wandmontage / Pfostenmontage	
Betriebstemperatur	°C	-30 ~ 50
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	%	5 ~ 95 , keine Kondenswasserbildung
Betriebshöhe	m	≤2000

Abmessung und Gewicht

Produktabmessungen	BxHxT	320x190x130
Gewicht	kg	6.30

Sicherheit

IP-Schutzklasse	Gehäuse IP65; Stecker IP 55	
IK-Schutzart	IK08	
Fehlerstromerfassung*	mA	AC 30 mA; DC 6 mA
Elektrischer Schutz		Überstromschutz, Erdungsschutz, Überspannungsschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Überwärmungsschutz
EMV		Klasse B
Zertifizierung		CE/UKCA
Zertifizierung Standard		EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021

* Der interne RCD-DD erfüllt die in der IEC 62955 festgelegten Auslösecharakteristiken.

* Externer RCCB ist erforderlich.

* Wählen Sie Typ A oder Typ B entsprechend den örtlichen Vorschriften.