

# MOON Power

## Schnell und sicher laden mit dem MOON AC Charger



### MOON AC Charger

Die Ladesäule für Firmen, Kommunen und öffentliche Parkplätze. Vielseitige Ausstattungsvarianten, Leistungen von 11 kW bis 44 kW, modernes wetterfestes Gehäuse. Bis zu zwei Ladepunkte, individuelle Softwarelösungen, Smart Grid Ready, sowie Photovoltaik-Überschussladung. Für den öffentlichen Bereich geeignet. Der MOON AC Charger ermöglicht ein dynamisches Lastmanagement und die Kontrolle über Ihre Ladungen.

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Kenndaten

<b>Nennstrom</b>	max. 32 A pro Phase
<b>Konfigurierbare Anschlusswerte</b>	3-phasig (3 x 32 A) oder 1-phasig (1 x 32 A)
<b>Netzspannung (Europa)</b>	230 V 1NAC 230/400 V 3NAC
<b>Schutzklasse</b>	Typ C 40 A Überstromschutz, RCD Typ B 30 mA, IEC/EN 62423 (Type B), VDE 0664-400 (Type B+), Übereinstimmung mit IEC 61851

### Anschlüsse

<b>Anschlussquerschnitt</b>	Es können bis zu 5 x 35 mm <sup>2</sup> Kabel verwendet werden.
<b>Stecker</b>	Typ 2 Dose: bis zu 32 A / 400 V AC gemäß EN 62196-1 und EN 62196-2 eingebaute Ladebuchse
<b>Ausgangsspannung</b>	230/400 V AC
<b>Max. Ladeleistung</b>	2 x 22 kW

### Funktion

<b>Anzeige</b>	Status-LEDs, LCD-Display
<b>Verriegelung</b>	RFID ISO/IEC 14443A + 15693
<b>Energiezähler</b>	MID-Konform / Smart klasse 1
<b>Datenverbindung</b>	GSM, LAN, WLAN LTE und Ethernet

### Mechanische Daten

<b>Abmessungen</b>	B x H x T : 20 x 130 x 28 cm
<b>Gewicht</b>	37 kg
<b>IP-Schutzart Gerät und Gehäuse</b>	IP54
<b>Schutz gegen mechanischen Schlag</b>	IK10
<b>Gehäuse</b>	Edelstahl, pulverbeschichtet, abschließbar Polycarbonat Display Cover

### Umgebungsbedingungen

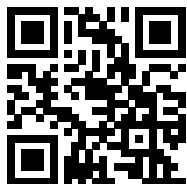
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-20 bis +50 °C (ohne direkte Sonneneinstrahlung)
----------------------------------	--

## **ALLES AUS EINER HAND.**

---

Beratung, Vorinstallations-Check, infrastrukturelle Vorbereitung,  
Installation inklusive Inbetriebnahme, Support und Wartung:

MOON – Ihr Experte für Gesamtlösungen rund um die E-Mobilität.



### **Wir beraten Sie gerne!**

Allmobil GmbH  
Louise-Piëch-Straße 2  
5020 Salzburg  
Email: [office@moon-power.com](mailto:office@moon-power.com)  
Telefon: +43 662 4681-3282