

# MOON POWER für Ihre e-Mobilität

Innerbetrieblich & öffentlich laden mit der POWER Connect



## POWER Wallbox Connect

Die formschöne und intelligente POWER Wallbox Connect ermöglicht Ihnen, Ihren Mitarbeitern und Ihren Kunden ein schnelles und sicheres Laden von Elektroautos. Die Wallbox eignet sich für die interne Verwendung sowohl für den öffentlichen Gebrauch mit automatisierter Abrechnung.

- Einfache Authentifizierungs- und Abrechnungsmöglichkeit
- Mit einem oder zwei Ladepunkten mit jeweils bis zu 22 kW
- Auswertung der Ladevorgänge über Web-Oberfläche möglich
- Einbindung in Energiemanagement möglich

# TECHNISCHE DATEN

VARIANTEN	1T22	2T22	2T44
<b>Elektrische Kenndaten</b>			
<b>Normen</b>	nach IEC 61851-1		
<b>Netzanschluss</b>	3-phasig 400 V 32 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 32 A, 50 Hz	3-phasig 400 V 2 x 32 A, 50 Hz
<b>Bauseits erforderlich</b>	FI Typ A/30 mA LS C32A 3pol.	2 x FI Typ A/30 mA 2 x LS C32A 3pol.	2 x FI Typ A/30 mA 2 x LS C32A 3pol.
<b>max. Ladeleistung AC</b>	1 x 22 kW	2 x 11 kW / 1 x 22 kW	2 x 22 kW
<b>Nennspannung</b>	400 V		
<b>Nennstrom</b>	32 A		
<b>Ladesteckanschluss</b>	1 x Typ-2 Kabel 4 m	2 x Typ-2 Kabel 4 m	2 x Typ-2 Kabel 4 m
<b>DC-Fehlerstromerkennung</b>	integriert		
<b>Leiterquerschnitt Zuleitung (mind/max)</b>	min: 5 x 6 mm <sup>2</sup> / max: 5 x 10 mm <sup>2</sup>	min: zwei Zuleitungen je 5 x 6 mm <sup>2</sup> max: zwei Zuleitungen je 5 x 10 mm <sup>2</sup>	
<b>Mechanische Kenndaten</b>			
<b>Abmessungen</b>	B x H x T: 40 x 47,7 x 16,4 cm		
<b>Gewicht</b>	9 kg		
<b>Schutzart Gehäuse</b>	IP44		
<b>Schutz gegen mechanischen Schlag</b>	IK08		
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25°C bis +50°C		
<b>Ausstattung</b>			
<b>Energiezählung</b>	Energieaufzeichnung (MID-Konform)		
<b>Kommunikation</b>	OCPP 1.6 JSON		
<b>GSM Modul</b>	integriert		
<b>Schnittstelle</b>	LAN RJ45 (ein Datenkabel je Ladepunkt)		
<b>RFID-Kartenleser</b>	integriert (Mifare Ultralight und Mifare Desfire)		
<b>Lastmanagementfähig</b>	dynamische Ladeleistungsregelung		
<b>Optional</b>			
<b>Ladekabel glatt (7 m)</b>	ja		
<b>Ladekabel spiral (4 m)</b>	ja		
<b>Fundament</b>	ja		
<b>Stele</b>	ja		
<b>eCB1-Modul</b>	für Lastspitzenglättung		

## ALLES AUS EINER HAND.

### MOON Ihr Experte für Gesamtlösungen rund um die E-Mobilität

Für Beratung zu Ladestationen, Photovoltaikanlagen oder Heim- und Gewerbespeicher stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.

Allmobil GmbH  
 Louise-Piëch-Straße 2  
 Standort: Sterneckstraße 28-30  
 5020 Salzburg  
 Email: office@moon-power.com  
 Telefon: +43 662 4681-3282  
 www.moon-power.com