

MOON POWER für Ihre e-Mobilität

MOON POWER for your e-mobility

POWER2Go 2.0 Komplettsset

POWER2Go 2.0 Complete set



Das POWER2Go 2.0 Ladekabel wird im Komplettsset mit den bewährten Steckeradaptern und Tragetasche geliefert. Mit seiner Vielzahl an intelligenten Funktionen, ist es die ideale „mobile Wallbox“. Dank der integrierten WLAN-Schnittstelle können Sie das Ladegerät mit der Cloud verbinden und so Ihre Ladevorgänge per App steuern und verwalten. Mittels der Steckeradapter – mit automatischer Erkennung – können Sie jederzeit Strom aus allen in der EU zulässigen Steckdosen mit einer Ladeleistung von bis zu 22 kW beziehen.

- ✓ Laden von Elektrofahrzeugen an allen CEE-Steckdosen in Europa
- ✓ Per App mit Bluetooth und WLAN steuerbar
- ✓ Bequem mit Tasche transportierbar

The POWER2Go 2.0 charging cable is delivered as a complete set with the proven plug adapters and carrying bag. With its multitude of intelligent functions, it is the ideal “mobile wallbox”. Thanks to the integrated WiFi interface, you can connect the charger to the cloud and thus control and manage your charging processes via an app. Using the plug adapter – with automatic detection. You can obtain electricity at any time from all sockets permitted in the EU with a charging capacity of up to 22 kW.

- ✓ Charging electric vehicles at all CEE sockets in Europe
- ✓ Can be controlled using an app via Bluetooth and WiFi
- ✓ Comfortable to transport with bag

MOON – Ihr Experte für Gesamtlösungen rund um die E-Mobilität / MOON – your expert for complete e-mobility solutions
Für Beratung zu Ladestationen, Photovoltaikanlagen oder Heim- und Gewerbespeicher stehen wir Ihnen sehr gerne zur Verfügung.
We are happy to provide you with advice on charging stations, photovoltaic systems or home and commercial storage.



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



MOON POWER Deutschland GmbH
Heisenbergstraße 4
D-85386 Eching
Telefon: +49 8165 9245833
E-Mail: office@moon-power.de
www.moon-power.de

TECHNISCHE DATEN/ TECHNICAL SPECIFICATIONS

Elektrische Kenndate/ Electrical specifications	
Normen/Richtlinien <i>Standards / Guidelines</i>	EN 62752; EN 62196; EN 60309
Netzanschluss <i>Grid connection</i>	1- bis 3-phasig, 400/230 V; bis zu 32 A, 50 Hz <i>1 to 3-phase, 400/230 V; up to 32 A, 50 Hz</i>
Bauseits erforderlich <i>Required on site</i>	CEE Steckdose inkl. Absicherung <i>CEE socket including fuse</i>
AC-Ladeleistung max. <i>Max. AC charging power</i>	22 kW
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	400 V
Fehlerstromschutzschalter <i>Residual current device</i>	FI Typ B integriert <i>RCD Type B integrated</i>
Ladesteckdose nach IES 62196-1 <i>Charging socket according to IES 62196-1</i>	Typ-2 Kabel 5m <i>Type 2 cable 5m</i>
DC-Fehlerstromerkennung <i>DC residual current detection</i>	6 mA
Mechanische Kenndaten/ Mechanical specifications	
Abmessungen [L x B x H] <i>Dimensions [L x W x H]</i>	216 x 90 x 64 mm (Gehäuse), Gesamtlänge: 5 m <i>216 x 90 x 64 mm (housing), total length: 5 m</i>
Elektrische Schutzklasse <i>Electrical protection class</i>	I
Schutzart Gehäuse <i>Housing protection class</i>	IP67
Schutz gegen mechanischen Schlag <i>Protection against mechanical shock</i>	IK10
Umgebungstemperatur <i>Ambient temperature</i>	-40 bis +70 °C <i>-40 to +70 °C</i>
Ausstattung/ Equipment	
Energiezählung <i>Energy meter</i>	Integriert <i>Integrated</i>
Intelligenz <i>Intelligence</i>	Intelligente Steuerung der Ladevorgänge, automatische Ladeberichte, uvm. <i>Intelligent control of charging processes, automatic charging reports, and much more.</i>
Kommunikation <i>Communication</i>	Per WLAN und Bluetooth Low Energy (BLE) <i>Via WiFi and Bluetooth Low Energy (BLE)</i>
Lieferumfang <i>Items supplied</i>	Ladekabel + 4 Adapter + Tragetasche <i>Charging cable + 4 adapters + carrying bag</i>
Zusatzfunktionen Power2Go 2.0 PRO Additional functions of Power2Go 2.0 PRO	
GSM-Modul <i>GSM module</i>	Integrierte elektronische SIM Karte für mobile Internetverbindung und Steuerung per App <i>Integrated electronic SIM card for mobile internet connection and control via an app</i>
GPS <i>GPS</i>	Für detaillierte örtlich zuordenbare Ladeberichte <i>For detailed, locally attributable charging reports</i>
Optional	
Adapter <i>Adapter</i>	Typ-2 Adapter <i>Type 2 adapter</i>
Photovoltaik <i>Photovoltaics</i>	Überschussladen, 100% mit PV-Strom laden möglich (SMA, Fronius, SolarEdge, Kostal,...) <i>Surplus charging, charging with 100% PV power possible (SMA, Fronius, SolarEdge, Kostal,...)</i>
Ocpp <i>Ocpp</i>	Einbindung in Verrechnungs- und Verwaltungssysteme <i>Integration into billing and management systems</i>
Kabellänge <i>Cable length</i>	7,5m / 10m <i>7.5m / 10m</i>