

MOON POWER für Ihre e-Mobilität

POWER Charger Kreisel



POWER Charger Kreisel

Das erste All-In-One System, mit integriertem Batteriespeichersystem, von Kreisel Electric in Freistadt entwickelt. Speziell geeignet für Aufstellungsorte bei denen nicht genügend Leistung im Verteilnetz vorhanden ist. Die Batterie wird mit reduzierter Leistung beladen und liefert die benötigte Leistung für den Schnellladevorgang an das Fahrzeug. Als Alternative zum Schnellladeanschluss steht außerdem ein 22 kW AC Ladeanschluss zur Verfügung.

- Schnellladen ohne Lastspitzen im Netz
- Abrechnung über integriertes LTE Modem
- dynamische Ladeleistungsregelung

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Kenndaten

Normen/Richtlinien	Kabel nach IEC 62196 DC-Protokoll: EN 61851-23
Netzanschluß	3-phasig 400 V, 50 Hz, 63 A (44 kW)/125 A (88 kW)
Bauseits erforderlich	Zuleitung, Fundament
DC-Ladeleistung max.	80 kW (150 mit HPC Kabel)
AC-Ladeleistung max.	22 kW
Spannungsbereich DC Ladung	50-800 V
Überspannungskategorie	III
DC-Fehlerstromerkennung für AC-Anschluss	integriert
Querschnitt Zuleitung (min/max)	35/70 mm ²
Vorgeschriebene Sicherung im Elektroverteiler inkl. Ampere Angabe (min/max)	63/125 A
Fehlerschutzschalter	RCCB Typ B integriert

Mechanische Kenndaten

Speicherkapazität nutzbar	75 kWh
Batterietechnologie	Lithium Ionen
System	überwacht und nachsteuerbar, aktives Heiz- und Kühlsystem

Mechanische Kenndaten

Abmessungen	L x B x H = 131 x 100 x 234 cm
Gewicht	1.976 kg
Schutzklasse	I
Schutzart Gehäuse	IP54
Montage	Außenbereich
Betriebstemperatur	-25°C bis +50°C

Ausstattung

Energiezählung	integriert
Intelligenz	Batterie und Lademanagement
Kommunikation	OCPP 1.6
GSM Modul	integriert
Schnittstelle	Ethernet RJ45; Modbus RS485
RFID-Kartenleser	integriert
Display	9" Touch Display
Not-Aus	integriert

Optional

CCS Ladekabel HPC 400A flüssiggekühlt	
Typ 2 AC Kabel	

ALLES AUS EINER HAND.

MOON Ihr Experte für Gesamtlösungen rund um die E-Mobilität

Für Beratung mit Ladestationen, Photovoltaikanlagen oder Heim- und Gewerbespeicher stehen wir Ihnen sehr gerne beratend zur Seite.

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

Druck- und Satzfehler vorbehalten. Sofern nicht anders angegeben, handelt es sich um unverbindliche, nicht kartellierte Richtpreise. Stand 09/2020. Jederzeitige technische Änderungen und Aktualisierungen behalten wir uns vor. Die in diesem Datenblatt, Prospekten und sonstigen Angebotsunterlagen genannten Werte, Leistungen und sonstigen Angaben, enthaltene Abbildungen oder Zeichnungen sind nur beispielhaft und unterliegen einer laufenden Überarbeitung und Anpassung. Soweit die Angaben nicht von uns ausdrücklich als verbindlich bezeichnet worden sind, stellen diese Angaben keine Zusicherung dar. Es gelten die Angaben in der verbindlichen Bestellungsannahme oder dem Kaufvertrag.