

MOON POWER Unit Axon Side



Die POWER Unit Axon Side ermöglicht schnelles, leistungsstarkes DC-Laden und bietet ein umfassendes Konzept für die Anbindung von Satelliten sowie den Aufbau und die Erweiterung von Ladestationen. Sie bietet Platz für bis zu 6 Ausgänge, was eine optimale Anpassung des Ladehubs an die spezifischen Anforderungen des Standorts erlaubt. Die Einheit unterstützt zahlreiche E-Fahrzeuge und ist mit verschiedenen Ladesystemen kompatibel.

- Losgelöste Leistungseinheit - Ideal für Standorte mit wenig Platz
- Dynamisches Lastmanagement - Eine Powereinheit kann bis zu 6 Ladeeinheiten gleichzeitig steuern
- Flexibles Fuhrparkmanagement - Die fortschrittliche Leistungselektronik bietet Flexibilität für mehrere Fahrzeugtypen und Anwendungsfälle

The POWER Unit Axon Side enables fast, powerful DC charging and represents a complete concept for connecting satellites and setting up and expanding charging stations. It offers space for up to 6 outlets, enabling optimal adaptation of the charging hub to the specific requirements of the location. The unit supports a wide range of electric vehicles and is compatible with various charging systems.

- Detached power unit - ideal for locations with limited space
- Dynamic load management - one power unit can control up to 6 charging units simultaneously
- Flexible fleet management - Advanced power electronics offer flexibility for multiple vehicle types & use cases

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

Für Beratung zu Ladestationen, Photovoltaikanlagen, Speichersystemen und Energiemanagement stehen wir sehr gerne zur Verfügung.

MOON - your expert for complete e-mobility solutions

We are happy to provide advice on charging stations, photovoltaic systems, storage systems and energy management.



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



MOON POWER Deutschland GmbH
Heisenbergstraße 4
D-85386 Eching
E-Mail: office@moon-power.de
Telefon: +49 8165 9245-833
www.moon-power.de

Technische Daten/Technical Specifications

Produkt/Product	MOON POWER Unit Axon Side
Hersteller/Manufacturer	Ekoenergetyka
Herstellerbezeichnung/Manufacturer name	Axon Side 360 DLBS
Varianten/Variants	360 kW
Max. Anzahl der CCS Ausgänge Max. number of CCS outputs	6

Elektrische Kenndaten/Electrical specifications

Normen/Richtlinien Standards/Guidelines	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, ISO 15118, DIN 70121
Stromversorgung [V], [Hz] Power supply [V], [Hz]	AC, 3x400, 50
Anschlussleistung [kVA] Connection power[kVA]	396
Netzanschluss Grid connection	Kabelanschluss im TNS-System Cable connector in TNS-System
Differentialstromschutz Differential-current protection	Typ A, Typ B* Type A, Type B*
Ladestrom pro Ausgang max. Charging current per output max.	500 A
Granularität der Ausgangsleistung [kW] Granularity of output power [kW]	60 kW
Ausgangsspannungsbereich [V] Output voltage range [V]	150 - 1000 V

Systemspezifikationen/System specifications

Abmessungen [B x H x T] Dimensions [W x H x D]	2300 x 1000 x 1050 mm
Gewicht [kg] Weight [kg]	1300
Schutzart Gehäuse Housing protection class	IP54
Schutz gegen mechanischen Schlag Protection against mechanical shock	IK10
Betriebstemperatur Operating temperature	-35 °C bis zu +55 °C -30 °C to +55 °C
Betriebshöhe max. [m] Operating height max. [m]	<2000 m.ü.M. <2000 m.a.s.l.
Geräuschemission [dB] Noise emission [dBA]	<65 (1 m Entfernung) <65 (1 m distance)

Ausstattung/Equipment

-	Im Dispenser In the dispenser
---	----------------------------------

Optional/Additional

Branding Branding	3 Optionen: Mini, Midi, Mixi Gehäuse in Wunschfarbe 3 options: Mini, Midi, Mixi Housing in desired color
Gehäuse Housing	Anti-Graffiti-Beschichtung Anti-graffiti-coating