



Datenblatt sonnenCharger

Maximale Ladeleistung ¹	22,0 kW / 7,4 kW (3- / 1-phasiger Anschluss)
Versorgungsspannung	400 V / 230 V (3- / 1-phasiger Anschluss)
Ladestecker	Typ 2
Ladekabel	4,5 m oder 7 m, fest installiert
Kabelhalterung	magnetisch
Elektrischer Anschluss ²	5 x 6 mm ² / 5 x 10 mm ²
Konnektivität	Ethernet
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C – +70 °C
Staub- und Wasserschutz	IP54
Maße (H/B/T)	45/27/13,5 cm
Gewicht	9,8 kg
Unterstützte Fahrzeuge	Alle gängigen Modelle mit IEC Typ 2 Anschluss*
Benutzerschnittstellen	sonnenCharger - App (iOS, Android), Touch-Display, sonnen Kundenportal
Ladesteuerung	2 Modi (Power Mode, Smart Mode), einstellbar via App und Touch-Display
Garantie	3 Jahre

Jederzeitige technische Änderungen und Aktualisierungen halten 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 Bestellscheinannahme oder dem Kaufvertrag.

¹ Der sonnenCharger ist werkseitig auf 11 kW / 3,7 kW (3- / 1-phasiger Anschluss) limitiert. Wenn alle technischen Anforderungen (siehe Dokument: Hinweise zur Installation) erfüllt sind, kann der sonnenCharger für eine Ladeleistung von 22 kW / 7,4 kW (3- / 1-phasiger Anschluss) aktiviert werden. ² Abhängig von Anschlusssituation. * Mit einem entsprechenden Adapter können auch Elektrofahrzeuge mit Typ 1 Anschluss am sonnenCharger geladen werden.