



# **DC-Charger 60kW**



kW DC-Leistung



CCS2-Ladeanschluss



AFIR-CE-Eichrecht



Hochfester Pulverlack



Robustes Stahlblechgehäuse



Einfache Montage & Wartung

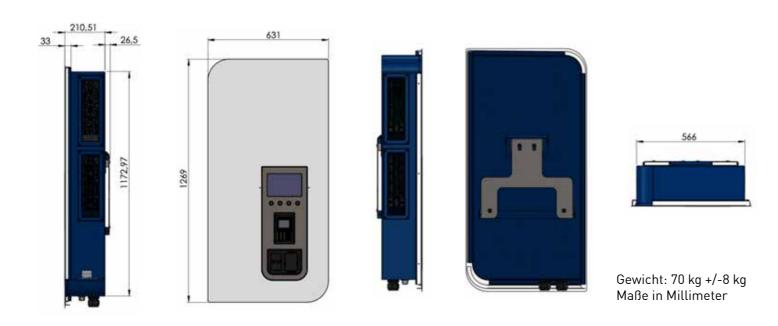


#### Merkmale

Leistung	60kW DC
DC-Anschlussart	1 CCS2-Ladepunkt
Gehäusematerial	Stahlblech
Gehäuseschutz	Pulverlack (Optional: Farbanpassung möglich)
Aufstellungsort	Innen + Außen
Aufstellungsart	Wand- oder Stelenmontage (Wandhalter im Lieferumfang)
Geräuschreduzierung	Silent-Mode
DC-Kabellänge	5 m (Optional: 7,5 m)
Benutzerschnittstelle	Hochauflösendes 7"-Display mit 4mm Panzerglass (kein Touchdisplay)
Bedienung	Taster, beleuchtet, schlagsicher, (4)
Identifikation	RFID-Reader
Statusanzeige	RGB-LED (Optional: Lichtdesign programmierbar)
Inklusion	Menüführung in mehreren Sprachen, barrierefrei
Konformität / Zertifizierung	AFIR - CE - Deutsches Eichrecht
Kommunikation	OCPP 1.6 + 2.0 / Modbus TCP
Netzwerk	Ethernet Base 10/100TX + WiFi + LTE
Payment-Terminal	Feig
Wartung / Service	Servicefreundlich: Teiletausch vor Ort möglich
Serviceintervall	Turnusmäßiger Service ohne Elektrofachkraft möglich
Fernwartung / -zugriff	OTA-Interface (Over-the-air) für Ferndiagnostik und Softwareupdates
Schließkonzept	Schlüsselsystem
Klemmenanschluß Netzseitig	Schraubklemmen
Lieferung / Verpackung	Kartonage auf EU-Palette / einzeln verpackt / stapelfähig

## Zubehör

Stele	Passende Stele, barrierefrei gem. AFIR, auf Anfrage
Fundament	Passendes Fundament für o.a. Stele, auf Anfrage



## **Optionen**

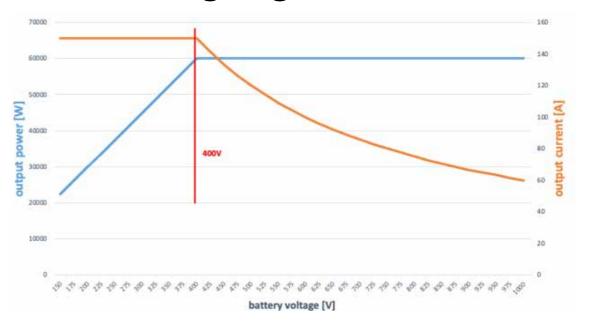
<del>-</del>	
Gehäusefarbe(n)	Gehäusefront- und körper in der Farbe anpassbar (Mengenabhängig)
Branding / CI / Frontfolierung	Folierung der Gehäusefront in Ihrem CI möglich (Mengenabhängig)
GUI - Benutzerschnittstelle	Display & LED-Statusanzeige in Aussehen und Farbe anpassbar
DC-Kabellänge	Auch mit 7,5m Kabellänge erhältlich (Aufpreis)
CCS2-Stecker	CI-Anpassung / "Ihr Unternehmen" auf dem Stecker (Mengenabhängig)
Weitere Optionen	Gerne auf Anfrage (Mengenabhängig)

## Stromversorgung

Eingangsspannung	400V, 3-phasig
Eingangsspannungstoleranz	+/- 10%
Nennstrom pro Phase	117A
Leistungsfaktor	0,99
THDi	≤ 5%
Effizienz bei voller Last	> 95%
Netzform	TN-C, TNC-S
Überspannungskategorie	OVC III, DIN EN 60664-1
Blitzschutz	Typ1 + Typ2



# 60kW Ausgangscharakteristik



#### **Weitere Merkmale**

Umgebungstemperatur Betrieb	-25°C bis +45°C
Umgebungstemp. bei Lagerung	-30°C bis +70°C
Umgebungstemp. bei Transport	-30°C bis +70°C
Zul. Verschmutzungsgrad	4
IP-Klasse	IP54
IK-Klasse	IK8



#### **DC-Ladeschnittstelle**

Ladestrom (max.)150ALadespannung150V - 1000VLadeanschlussCCS2-SteckerKabellänge5m (Optional: 7,5m)



# **CHARGE YOUR** BUSINESS