



Produktdatenblatt

DC-CHARGER
30kW

DC-Charger 30kW

Park 'n 'Charge



30 kW DC-Leistung



CCS2-Ladeanschluss



AFIR-CE-Eichrecht



Hochfester Pulverlack



Robustes Stahlblechgehäuse



Einfache Montage & Wartung

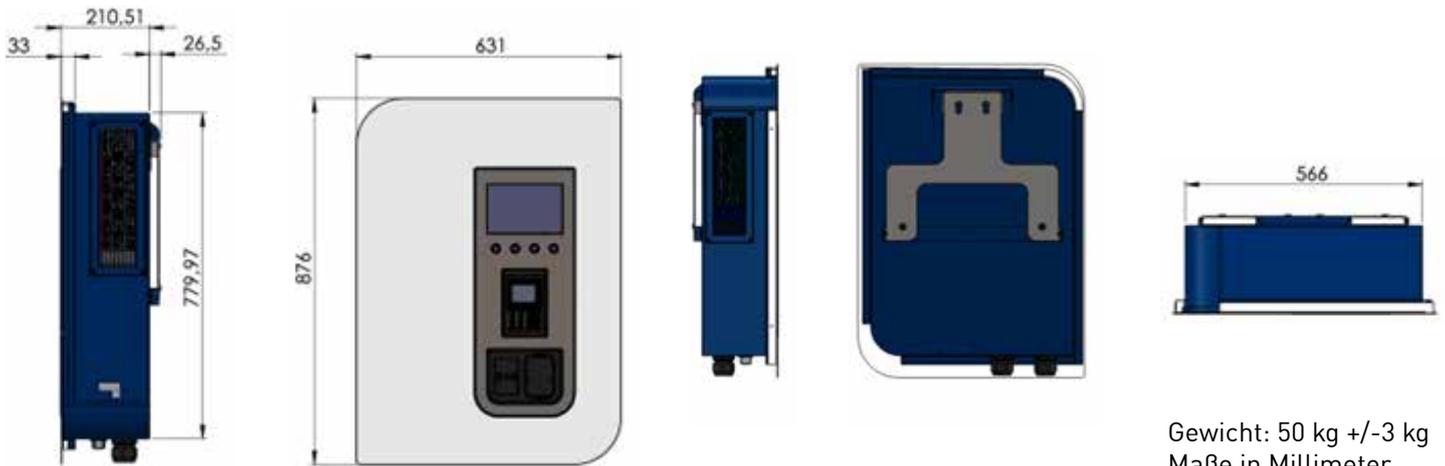


Merkmale

Leistung	30kW 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 (Optional: auch ohne AFIR/Eichrecht)
Kommunikation	OCPP 1.6 + 2.0 / Modbus TCP
Netzwerk	Ethernet Base 10/100TX + WiFi + LTE
Payment-Terminal	Feig (Optional: auch ohne Payment-Terminal)
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



Gewicht: 50 kg +/- 3 kg
Maße in Millimeter

Optionen

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
Konformität / Zertifikate	Auch ohne AFIR oder/und Dt. Eichrecht erhältlich (Preisreduzierung)
Payment-Terminal	Auch ohne Payment-Terminal erhältlich (Preisreduzierung)
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)

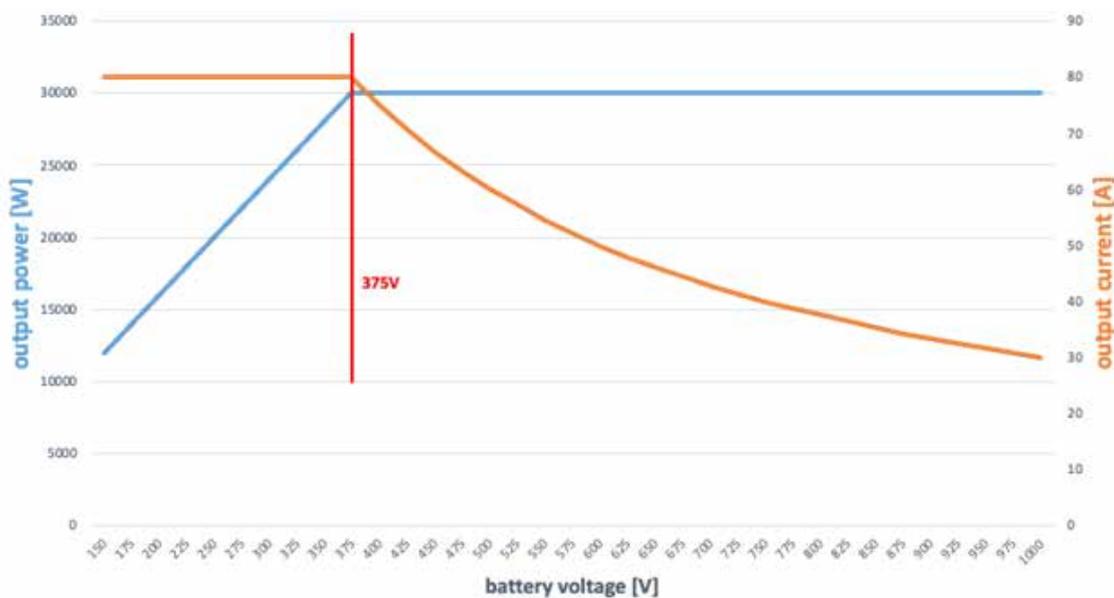
Stromversorgung

Eingangsspannung	400V, 3-phasig
Eingangsspannungstoleranz	+/- 10%
Nennstrom pro Phase	63A
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



Mehr Informationen

30kW 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



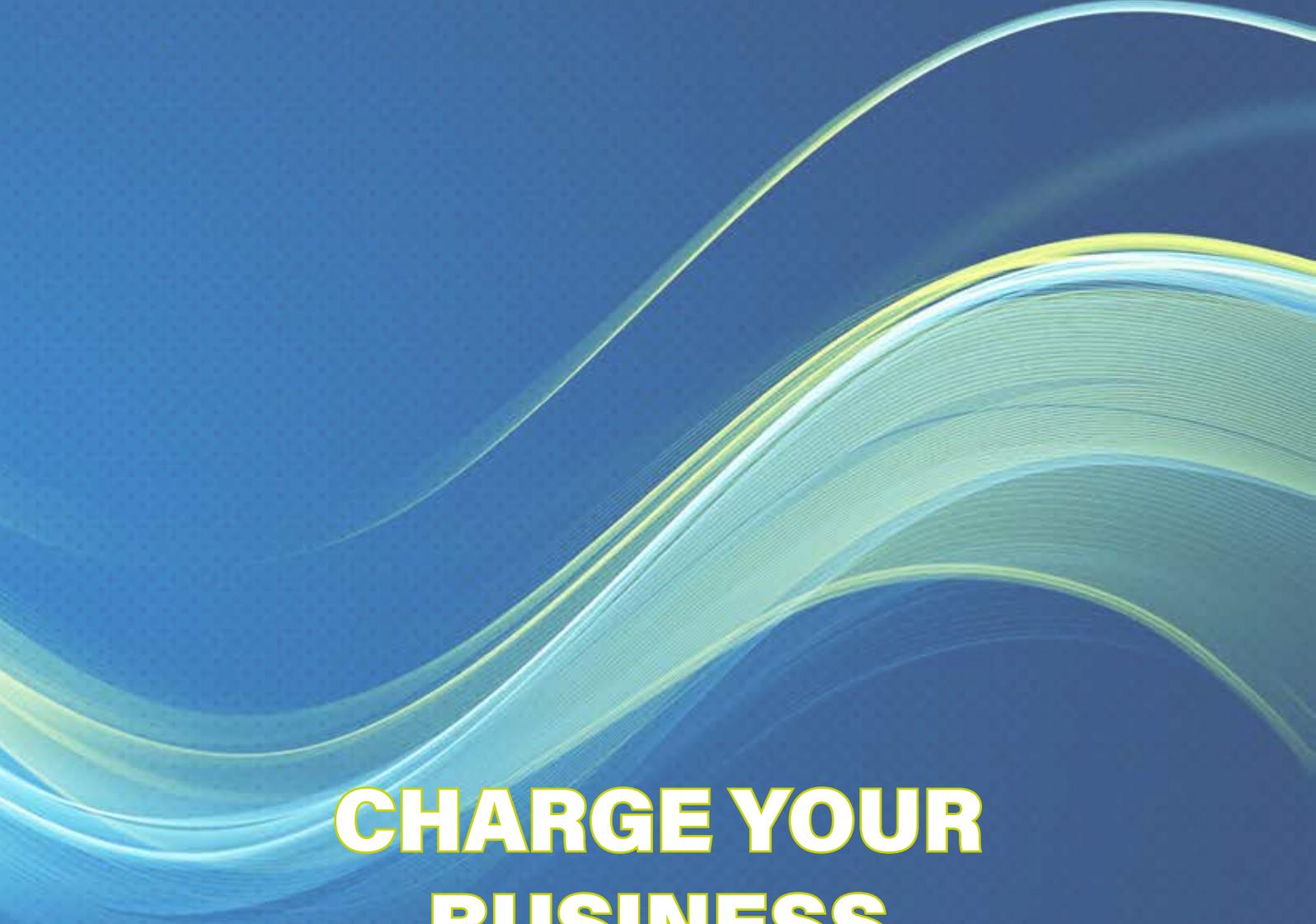
DC-Ladeschnittstelle

Ladestrom (max.) 80A

Ladespannung 150V - 1000V

Ladeanschluss CCS2-Stecker

Kabellänge 5m (Optional: 7,5m)



**CHARGE YOUR
BUSINESS**

eta plus electronic gmbh

Lauterstrasse 29, 72622 Nürtingen, Germany , Phone +49 7022 78939-00, E-mail: info@eta-uv.com, www.eta-uv.com