



Produktdatenblatt

DC-CHARGER
30kW

DC-Charger 30kW



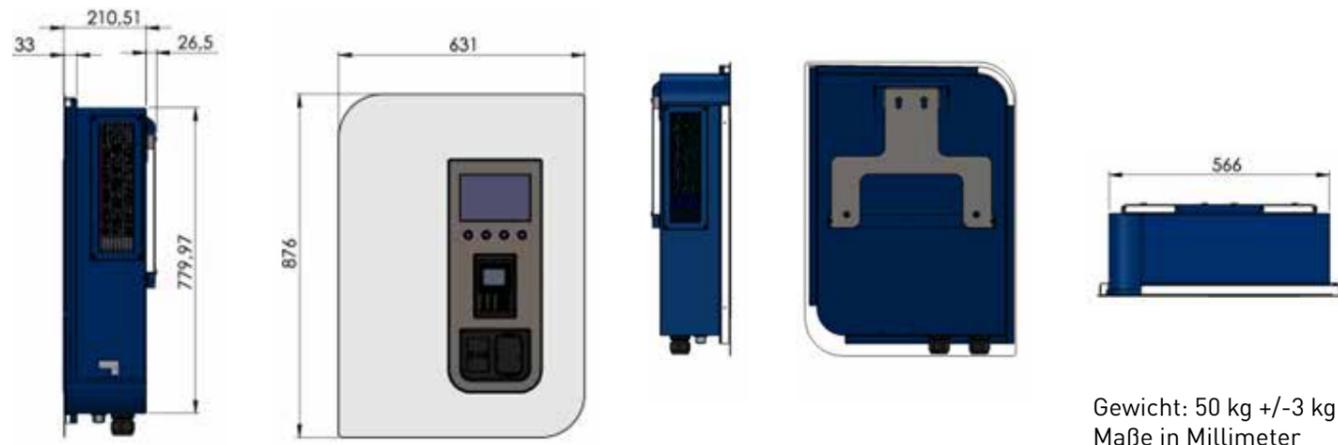
-  **30 kW DC-Leistung**
-  **CCS2-Ladeanschluss**
-  **AFIR-CE-Eichrecht**
-  **Hochfester Pulverlack**
-  **Robustes Stahlblechgehäuse**
-  **Einfache Montage & Wartung**

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) |

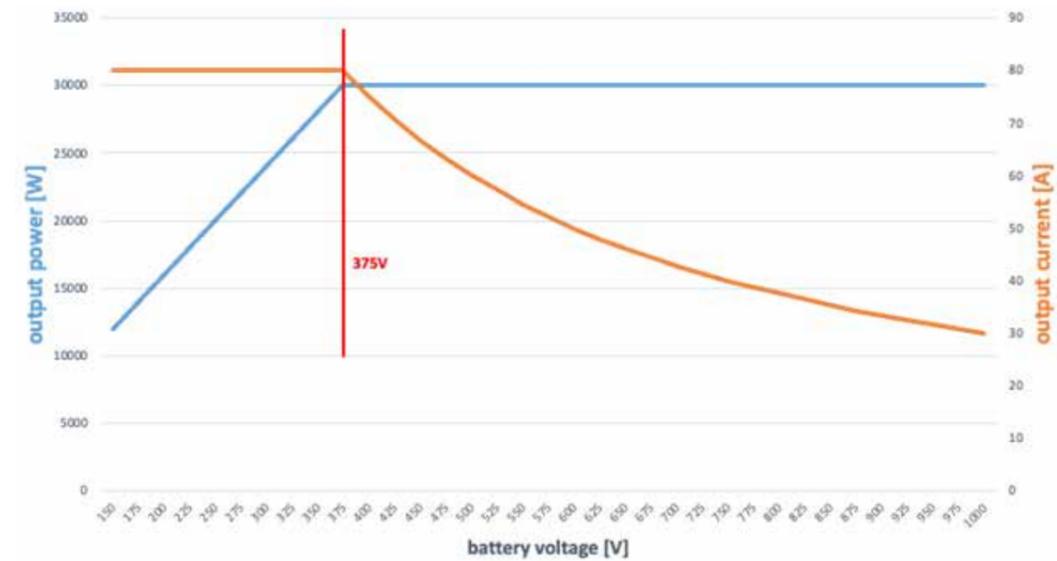
Stromversorgung

| | |
|----------------------------------|-------------------------|
| 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