

# PLUG CHARGER 40 60

## Technische Daten

|                       |     |     |      |
|-----------------------|-----|-----|------|
| KONFIGURATION         | CCS | CCS |      |
| MAXIMALE LADELEISTUNG | 40  | 60  | [kW] |

## EINGANG

|                              |  |   |  |
|------------------------------|--|---|--|
| Spannungsversorgung [V / Hz] | AC, 3x400 / 50   |   |  |
| Anschlussleistung [kVA]      | 44   | 66  |  |
| Anschluss an das Stromnetz   | CEE 63 A -Steckdose<br>Kabelanschluss in TNS-Anordnung | CEE 125 A -Steckdose<br>Kabelanschluss in TNS-Anordnung |  |
| Leistungsfaktor              | > 0,98<br>(für Ausgangsleistung über 25 %)             |   |  |
| Differential-Strom-Schutz    | Typ A<br>Typ B (Option)                                |   |  |

## AUSGANG

|                              |  |  |  |
|------------------------------|--|--|--|
| Wirkungsgrad [%]             | > 95<br>(unter optimalen Arbeitsbedingungen) |  |  |
| Maximaler Ladestrom [A]      | 100  |  |  |
| Ausgangsspannungsbereich [V] | 150 - 950                                    |  |  |

## KOMMUNIKATION

|               |   |
|---------------|---|
| Auflade-Modus | IEC 61851-1<br>IEC 61851-23<br>IEC 61851-24<br>ISO 15118<br>DIN 70121 |
| Protokoll     | OCPP 1.6-J<br>OCPP 2.0.1  |

## ALLGEMEIN

|                                |  |      |  |
|--------------------------------|--|------|--|
| Gehäuse                        | Stahl galvanisch beschichtet                             |      |  |
| Schutzgrad                     | IP 54<br>IK 10<br>IK8 - Touchscreen                      |      |  |
| Abmessungen [H x W x D] [mm]   | 1056 x 900 x 609   |      |  |
| Gewicht [kg]                   | ~190   | ~210 |  |
| Geräuschemissionspegel [dBA]   | < 65   |      |  |
| Betriebstemperaturbereich [°C] | - 25 +55<br>> 40 mögliche Ausgangsleistungsbegrenzung    |      |  |
| Betriebshöhe [m.ü.M.]          | ≤ 2000   |      |  |
| Normkonformität                | CE<br>LVD 2014/35/UE<br>EMC 2014/30/UE<br>RED 2014/53/UE |      |  |

# PLUG CHARGER 40 60

## AUSRÜSTUNG

|                       |     |     |      |
|-----------------------|-----|-----|------|
| KONFIGURATION         | CCS | CCS |      |
| MAXIMALE LADELEISTUNG | 40  | 60  | [kW] |

## LADEKABEL

|               |         |         |  |
|---------------|---------|---------|--|
| DC-Anschlüsse | CCS 6 m | CCS 6 m |  |
|---------------|---------|---------|--|

## GEHÄUSE

|                             |                      |  |  |
|-----------------------------|----------------------|--|--|
| Mobile Version des Gehäuses | ✓                    |  |  |
| Farbe                       | DB 703               |  |  |
| Farbe - option              | RAL-Palette          |  |  |
| Branding - option           | Mini<br>Midi<br>Maxi |  |  |
| Anti-Graffiti-Beschichtung  | Option               |  |  |

## BENUTZERBEREICH

|   |  |           |  |
|---|--|-----------|--|
| Display                                       | 7" Touchscreen-Display mit integriertem RFID-Kartenleser |           |  |
| Fähigkeit zur Begrenzung der Ausgangsleistung | -  | bis 40 kW |  |
| Notfall Knopf                                 | ✓  |           |  |

## ZÄHLER

|                        |   |  |  |
|------------------------|---|--|--|
| Ausgangs-Energiezähler | ✓ |  |  |
| Eingangs-Energiezähler | ✓ |  |  |

## KOMMUNIKATION

|               |  |  |  |
|---------------|--|--|--|
| Datentransfer | GSM (LTE) EEP<br>GSM (LTE) Kunde<br>Ethernet   |  |  |
| Katalogcode   | PCH<br>-S1A1-106010000<br>-0010D703-500001XXX0 | PCH<br>-S1A3-106010000<br>-0010D703-500001XXX0 |  |