



DEFA Power™

Artikelnummer: 715000

DEFA Power™

Intelligente EV-Ladestation mit integriertem Ladekabel.

Max. 22kW, 32A

Die intelligenteste Art, Ihre Stromversorgung so zu steuern, dass Sie zu den niedrigsten Kosten mit maximaler Leistung laden können. DEFA Power verfügt über ein intuitives Display und ein 6 Meter langes integriertes Ladekabel, das Ihren täglichen Gebrauch vereinfacht und Ihnen die volle Kontrolle über Ihren Ladevorgang gibt. DEFA Power optimiert die verfügbare Energie, und mit PowerSmart können Sie Stoßzeiten und Ladevorgänge vermeiden, wenn der Strom am teuersten ist.

DEFA Power - mehr Leistung für Sie!

Für höchste Leistung gemacht

Echte 22kW Aufladung. DEFA Power wurde durch fortschrittliche Simulationen entwickelt, die eine schnellstmögliche Aufladung gewährleisten.

PowerSmart™ mit der Power App

Die Möglichkeit dann zu laden, wenn die Preise niedrig sind, basierend auf den Tagespreisen von Nord Pool. Sie können auch zusätzliche Tarife in Stoßzeiten vermeiden. Kann mit jedem Energieunternehmen und allen Autos verwendet werden.

Benutzerfreundlich

Intuitives, hochwertiges Display mit Schritt-für-Schritt-Ladeerlebnis.

Bereit für die Zukunft

Konnektivität: WiFi, 4/5G, LAN

Konfiguration: Bluetooth

Offener Standard: OCPP 2.0.1 und ISO15118



Einfacher Zugang

Effektive Zugangssteuerung.

- Zutrittskontrolle per QR-Code
- RFID / NFC und SMS

Integriertes Ladekabel

Robustes 6-Meter-Ladekabel für extreme Bedingungen bietet Flexibilität für den täglichen Gebrauch. Inklusive einer intelligenten Schutzkappe zum Schutz des Steckers und des Fahrzeugsteckers.

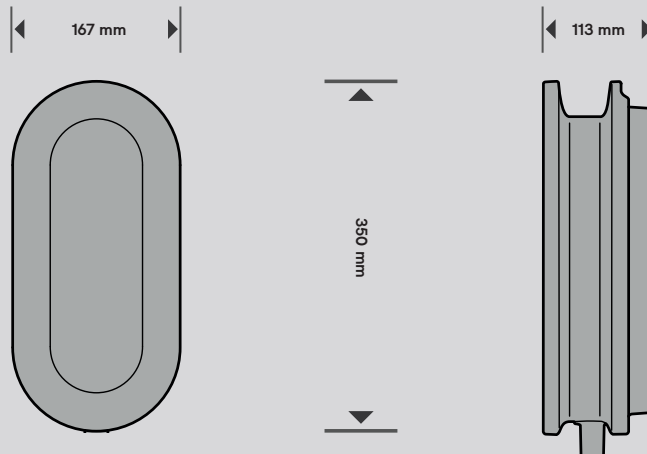
Ein Gerät für alle

Kann alle Leistungs- und Phasenanforderungen in allen europäischen Märkten erfüllen.

Optimieren Sie die Nutzung der verfügbaren Leistung durch Aufrüstung mit **DEFA Balancer™**

Spezifikation

Abmessungen:



Allgemein:

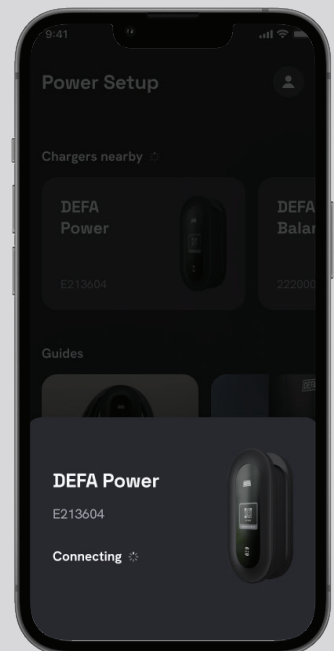
Artikelnummer: 715000
EAN: 7042287150002
Abmessungen (mm): H: 350 x B: 167 x T: 113
Gewichtseinheit: 2,5 kg
Gewicht des Kabels: 3,5 kg
Betriebstemperatur: -40°C bis +50°C
Lagertemperatur: -50°C bis +85°C
Material der Ladeinheit: Polycarbonat

Laden:

Ladeleistung: Bis zu 22kW
Ladestrom: 6–32A (einstellbar)
Spannung: 230/400 V (1/3-phasig, 50-60Hz)
Ladetyp: Mode3
Anschluss an Fahrzeug: Typ 2
Ladekabel: Inklusive, 6 m

Schnittstelle:

Integriertes Display
Größe: 69 mm x 69 mm
Helligkeit: Automatisch angepasst
Leistungseinstellung: App zum Einstellen
von DEFA-Power



Spezifikation

Sicherheit & Schutz:

RDC-DD: 6mA DC gemäß IEC 62955
IP: 55 (Wanhalterung IP44)
IK: 10
Feuerwiderstandsklasse: UL94 V0
Isolationsklasse: I
Überspannungskategorie: III
Überhitzungsschutz: Interner Sensor

Standard & Zertifizierung:

CE
IEC 61851-1
IEC 61439-7 ACSEV
IEC 62955

Installation:

Netzsystem: TN / IT / TT
Sicherungsgröße: 40A
RCD: Leitungsschutzschalter und FI Typ A oder RCBO
Maximale Kabelgröße: 16 mm²
Drehmomentwert: 2,5Nm
Abisolierlänge: 20 mm +/-2

Garantie:

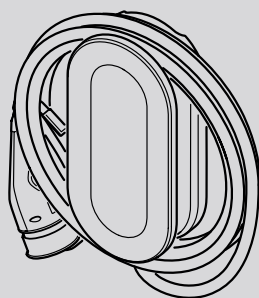
5 Jahre

Wiederverwertung:

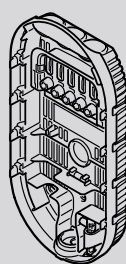
Elektroschrott

Inklusive:

Ladestation mit 6 m
Ladekabel



Wand-
konsole

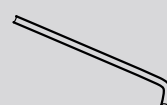


Kabel-
schelle



Multi-
tüllen (x2)

Werkzeuge &
Schrauben/Dübel



Öffnungswerkzeug



Holzschrauben (x4)
und Unterlegscheiben



Dübel (4 x)