



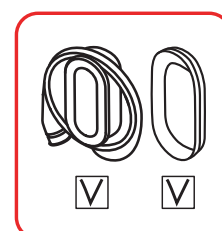
Wandhalterung enthalten

DEFA PowerTM

Artikelnummer: 715000

Artikelname: DEFA Power

Intelligente EV-Ladestation mit integriertem Ladekabel.



Intelligente EV-Ladestation mit integriertem Ladekabel. Max. 22kW, 32A

Die intelligenteste Art, Ihre Stromversorgung zu steuern. 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.
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.

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

**Mobilfunkabonnement erforderlich. Der Preis beträgt 49 EUR (inkl. MwSt.)*

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.

Zertifizierte Konformität und Genauigkeit

DEFA Power ist vom VDE MID-zertifiziert, sorgt für eine präzise und manipulationssichere Energiemessung und entspricht vollständig sowohl lokalen als auch internationalen Standards.

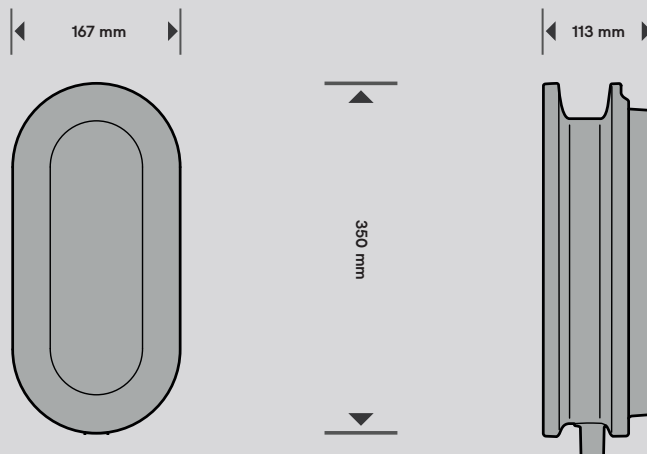
Ein Gerät für alle

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:

Artikelname: DEFA Power
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 Ladeeinheit: Polycarbonat

Laden:

Ladeleistung: Bis 22 kW
Ladestrom: 6–32 A (einstellbar)
Spannung: 230/400V (1/3-Phasen, 50-60 Hz)
Lademodus: Mode 3
Verbindung zum Fahrzeug: Typ 2
Ladekabel: Inklusive, 6 Meter

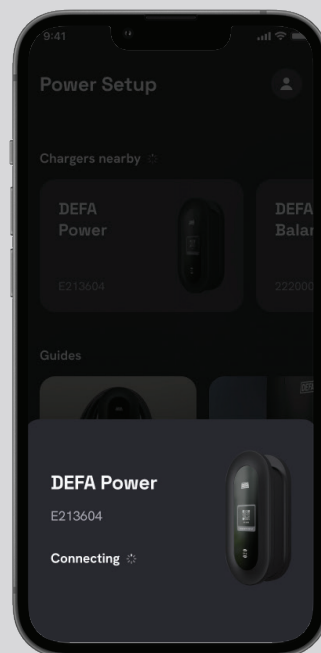
Schnittstelle:

Integriertes Display: 69mm x 69mm
Helligkeit: Automatisch angepasst
Zugangskontrolle: RFID/NFC/DEFA Power App
Energiezähler: Integrierter MID-Klasse B
Installations-App: DEFA Power Setup App

Kommunikation & Netzwerk:

4G LTE* Cat M1
WLAN 2.4 & 5.0 GHz, 802.11 a/b/g/n/ac
Ethernet 100Base-T

*Mobilfunkabonnement erforderlich. Der Preis beträgt 49 EUR (inkl. MwSt.)



Spezifikation

Sicherheit & Schutz:

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

Standard & Zertifizierung:

CE
IEC61851
IEC62955
IEC61439-7
EN50470-1
EN50470-3

Installation:

Netzsystem: TN / IT / TT
Sicherungsgröße: 3x32A
RCD: Leitungsschutzschalter und FI Typ A oder RCBO
Maximale Kabelgröße: 16mm² (2x10mm²)
Drehmomentwert: 2,5Nm
Abmantellänge: 20mm +/-2

Garantie:

5 Jahre

Recycling:

EE-Abfall (Elektro- und Elektronikabfall)

Inklusive:

