



DEFA Balancer S™

Artikelnr: 715008, DEFA Balancer S.

Optimieren Sie den Stromverbrauch in einer DEFA Power-Installation.

DEFA Balancer S™

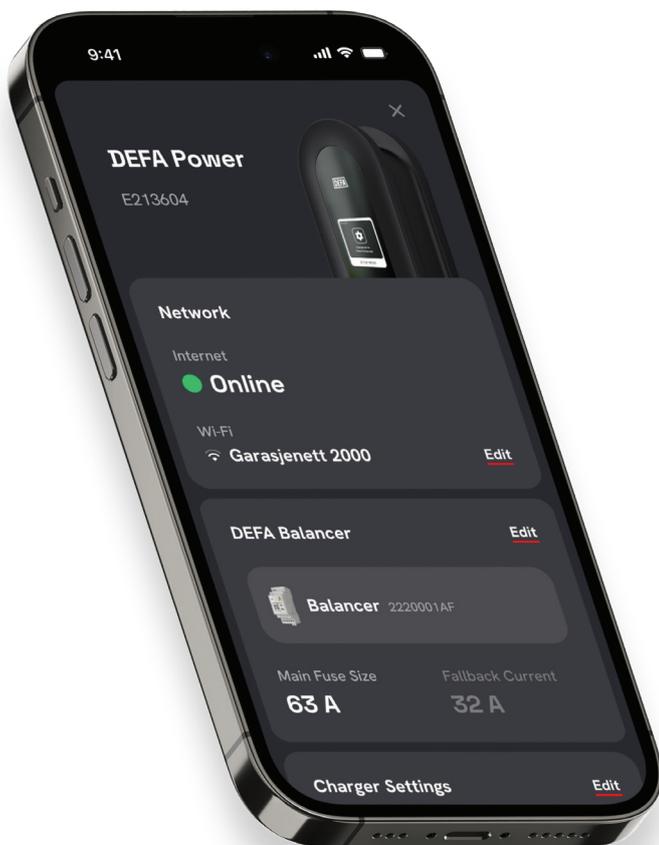
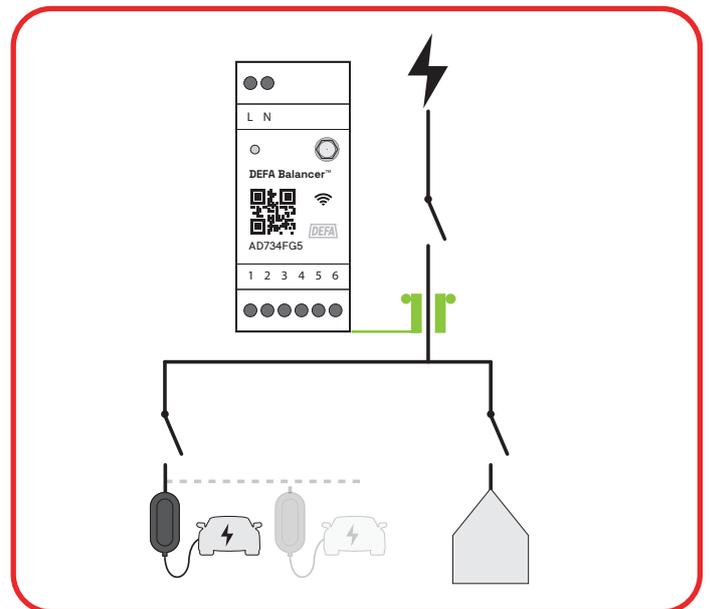
Vollständige dynamische Lastausgleichseinheit

Optimierung der Nutzung aller verfügbaren Kapazitäten in Ihrer Installation. DEFA Balancer S überwacht den Stromverbrauch und verteilt die verfügbare Kapazität direkt an die Ladestation.

Einfache Installation - eine Lösung passt für alle.

Kabellose oder verkabelte Installation.

DEFA Balancer S ist kompatibel mit DEFA Power-Ladestation und DEFA Sensor Kit.



Einfache Konfiguration mit Power Setup.

DEFA Balancer S kann während der Inbetriebnahme Ihrer DEFA Power-Installation mit Hilfe der DEFA Setup App auf verschiedene Stromsensoren konfiguriert werden.



Laden Sie die App aus dem Apple Store oder dem Google Play Store herunter.

Spezifikationen

Allgemein:

Produktname: DEFA S
Artikelnummer: 715008
Produkt- oder Komponententyp: Stromsensor
Spezifische Produktanwendung: Lastüberwachung
Art der Messung: Stromstärke
Genauigkeit: +- 2%
Messungstyp: Stromstärke L1, L2 und L3
Betriebstemperatur: -25°C bis +60°C
Lagertemperatur: -30°C bis +70°C

Abmessung:

Anzahl der modularen Abstände: 2

Schnittstelle:

LED

Kompatible Sensoren:

Artikelnr:	Produktname	Maximaler Strom
717744	DEFA Sensor Kit CT 3x200A	200A
717745	DEFA Sensor Kit CT 3x400A	400A
717747	DEFA Sensor Kit CT 3x800A	800A

Antenne:

Steckertyp: SMA männlich
Steckerwinkel: 90°
Kabellänge: 1 m
Frequenzbereich: 2,4 GHz oder 5 GHz (Wi-Fi)

Kommunikation:

Übertragungsmedium: Funksignal 2,4 GHz oder 5 GHz (Wi-Fi) Ethernet

Spezifikation

Sicherheit und Schutz:

Überspannungskategorie: II
IP-Schutzgrad: IP20
IK-Schutzgrad: IK06
Verschmutzungsgrad: 2
Relative Luftfeuchtigkeit: 0...95 % bei 55 °C
Geräteklasse: Klasse II
Betriebshöhe: 0...2000m

Standard und Zertifizierung:

CE
Sicherheit: IEC 61010-1
Radio / EMC: 2014/53/EU - RED

Anschluss:

Netz: TN / IT / TT
Montageart: DIN-Schiene
Sicherungsgrösse der Zuleitung: Bis zu 16A
Kabeleingang: 0.2-2.5mm²
Anzugsmoment: 0.5Nm
Versorgungsspannung: 230 V AC, +/- 10 %
Frequenz: 50/60Hz
Verbrauch: 0.03A

Garantie:

5 Jahre

Recycling:

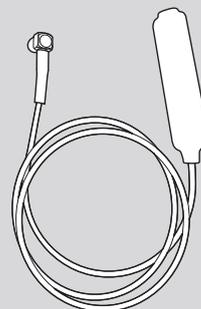
Elektronikschrott

Im Lieferumfang enthalten:

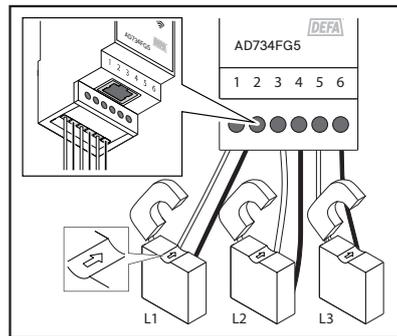
DEFA Balancer



Wi-Fi-Antenne



Anschluss / Verkabelung



OR

