



# DEFA Balancer S™

Artikelnr: 715008, DEFA Balancer S.  
Optimer strømforbruget i en DEFA Power-installation.

# DEFA Balancer S™

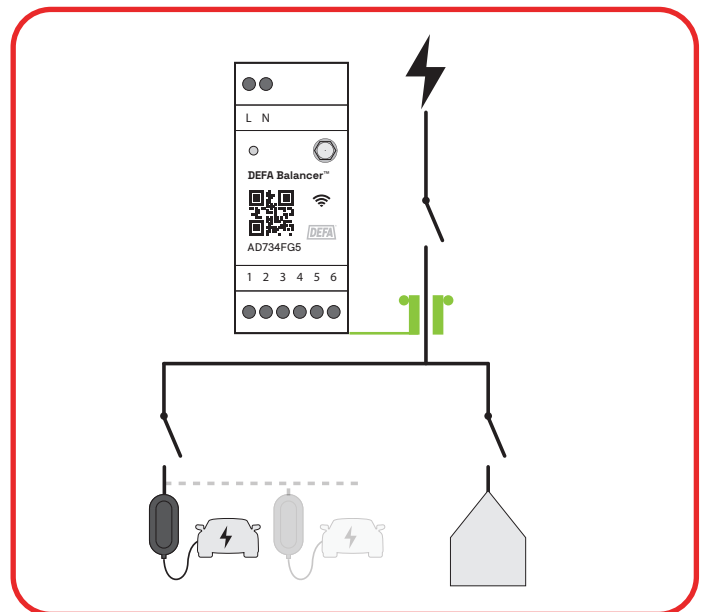
## Fuld dynamisk belastningsudligningsenhed

Optimering af brugen af al tilgængelig kapacitet i din installation. DEFA Balancer S overvåger strømforbruget og fordeler tilgængelig kapacitet direkte til ladestationen.

Let installation - og én løsning passer til alle.

Trådløs eller kablet installation.

DEFA Balancer S er kompatibel med DEFA Power-ladestation og DEFA Sensor-kit.

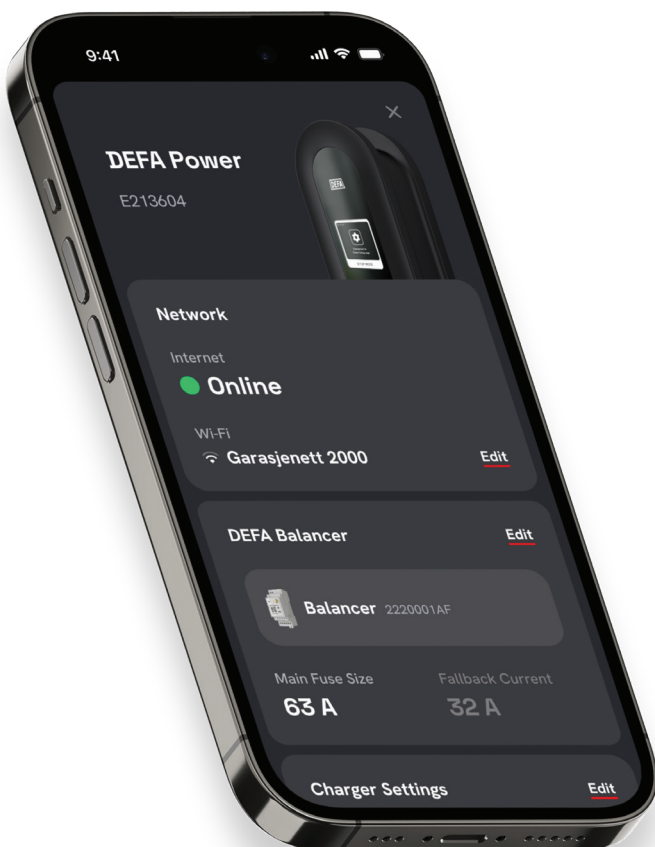


Let konfiguration ved hjælp af Power Setup.

DEFA Balancer S kan konfigureres til forskellige strømsensorer ved hjælp af DEFA Setup App-værktøjet under opstart af din DEFA Power-installation.



Download appen fra Apple Store eller Google Play-butikken.



# Specifikation

## Generelt:

Produktnavn: DEFA Balancer S  
Delenummer: 715008  
Produkt- eller komponenttype: Strømsensor  
Produktspecifik applikation: Belastningsmonitorering  
Type måling: Strøm  
Nøjagtighed: +- 2%  
Målingstype: Strøm L1, L2 og L3  
Driftstemperatur: -25°C til +60°C  
Opbevaringstemperatur: -30°C til +70°C

## Dimension:

Antal modulære pladser: 2

## Interface:

LED

## Kompatible sensorer:

Artikelnr:	Produktnavn	Maksimal strøm
717744	DEFA Sensor Kit CT 3x200A	200A
717745	DEFA Sensor Kit CT 3x400A	400A
717747	DEFA Sensor Kit CT 3x800A	800A

## Antenne:

Kontakttype: SMA han  
Kontaktvinkel: 90°  
Kabellængde: 1 m  
Frekvensområde: 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi)

## Kommunikation:

Transmissionmedium: Radiosignal 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi) Ethernet

# Specifikation

## Sikkerhed og beskyttelse:

Overbelastningskategori: II  
IP-beskyttelsesklasse: IP20  
IK-beskyttelsesklasse: IK06  
Forureningsgrad: 2  
Relativ luftfugtighed: 0...95 % ved 55 °C  
Apparatklasse: Klasse II  
Driftshøjde: 0...2000m

## Standard og certificering:

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

## Tilkobling:

Net: TN / IT / TT  
Monteringsmodus: DIN-skinne  
Sikringsstørrelse: Op til 16A  
Kabelindgang: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>  
Strammoment: 0.5Nm  
Forsyningspænding: 230 V AC, +/- 10 %  
Frekvens: 50/60Hz  
Forbrug: 0.03A

## Garanti:

5 år

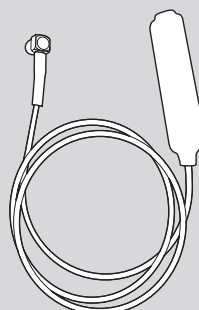
## Genbrug:

Elektronisk affald

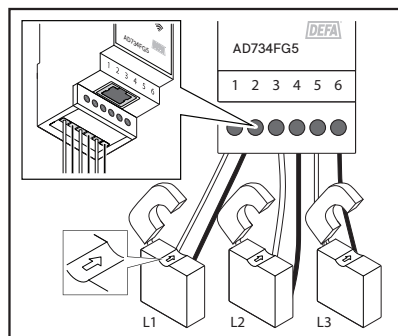
## Inkluderet:

DEFA Balancer

Wi-Fi-antenne



# Tilslutning/kabling



OR

