



DEFA Balancer™

Artikelnr: 715004. Optimer effektiviteten i en DEFA Power-installation.

DEFA Balancer™

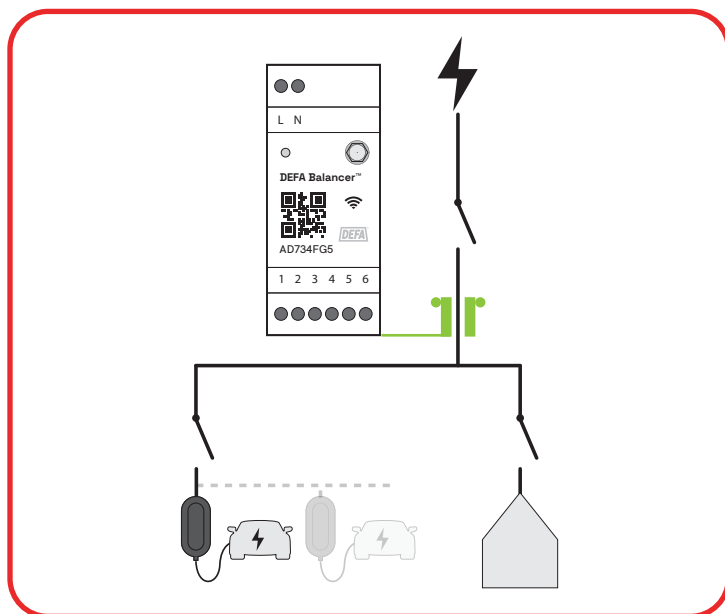
Fullldynamisk lastbalanseringsenhet

Optimera användningen av all tillgänglig ström i din anläggning. DEFA Balancer övervakar strömförbrukningen och fördelar tillgänglig ström direkt till laddstationen.

Enkel installation – en lösning som passar alla.

Trådlös eller trådbunden installation.

DEFA Balancer är kompatibel med DEFA Power-laddningsstationen.



DEFA Power™

Smart laddningsstation med integrerad laddningskabel för elfordon. Max 22 kW, 32 A.

Det smartaste sättet att styra strömmen, så att du kan ladda till lägsta kostnad för maximal effekt. DEFA Balancer ger dig full kontroll över laddningen med tillgänglig kapacitet. DEFA Power och Balancer optimerar den tillgängliga strömmen, och med PowerSmart kan du undvika pristopp och välja att ladda när strömmen är som billigast.

DEFA Power – More power to you!

Specifikation

Mått:	Antal modulära avstånd: 2
Allmänt:	Produktnamn: DEFA Balancer Artikelnummer: 715004 Produkt- eller komponenttyp: Strömsensor Produktspecifik tillämpning: Lastövervakning Typ av mätning: Ström Noggrannhet: +- 2 % Mätningstyp: Ström L1, L2 och L3 Drifttemperatur för omgivningsluft: -25 °C till +60 °C Förvaringstemperatur för omgivningsluft: -30 °C till +70 °C
Gränssnitt:	LED
Strömtransformatorer:	Produkt- eller komponenttyp: Strömtransformator Maximal ström [I _{max}]: 80 A Mätningstyp: 0,333 V Kabellängd: Ca 100 cm
Antenn:	Kontakttyp: SMA hane Kontaktvinkel: 90° Kabellängd: 1 m Frekvensområde: 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi)
Kommunikation:	Överföringsmedium: Radiofrekvens 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi) Ethernet Antennkontakt: SMA hona

Specifikation

Säkerhet och skydd:

Överspänningskategori: II
IP-skyddsklass: IP20
IK-skyddsgrad: IK06
Föroreningsgrad: 2
Relativ luftfuktighet: 0 ... 95 % vid 55 °C
Apparatklass: Klass II
Arbetshöjd: 0 ... 2 000 meter

Standard och certifiering:

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

Anslutning:

Nät: TN/IT/TT
Monteringsmetod: DIN-skena
Kabelgenomföring: 0,2-2,5 mm²
Åtdragningsmoment: 0,5 Nm
Matningsspänning: 230 V AC, +/- 10 %
Frekvens: 50/60 HZ
Förbrukning: 0,003 A

Garanti:

5 år

Återvinning:

Elektroniskt avfall

Ingår:

DEFA Balancer

3 x 80 A-strömsensorer

Wi-Fi-antenn

