



DEFA BalancerTM

Artikkelnr: 715004. Optimer strømutnyttelsen i en DEFA Power installasjon

DEFA Balancer™

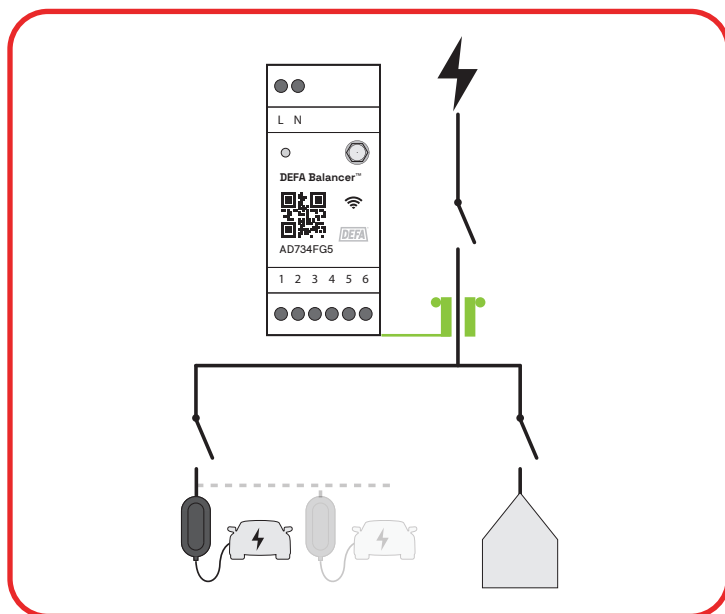
Fullldynamisk lastbalanseringsenhet

Optimalisering av bruk av all tilgjengelig strøm i installasjonen din. DEFA Balancer overvåker strømforbruket og fordeler tilgjengelig strøm direkte til ladestasjonen.

Enkel installasjon - en løsning som passer alle.

Trådløs eller kablet installasjon.

DEFA Balancer er kompatibel med DEFA Power ladestasjoner.



DEFA Power™

Smart ladestasjon med integrert ladekabel.
Maks 22 kW, 32 A.

Det smarteste måten å styre strømmen, slik at du kan lade til lavest pris med maksimal effekt. DEFA Balancer gir deg full kontroll over ladingen med tilgjengelig kapasitet. DEFA Power og Balancer optimerer den tilgjengelige strømmen, og med PowerSmart kan du unngå pristopper og velge å lade når strømmen er billigst.

DEFA Power – More power to you!

Spesifikasjoner

Dimensjoner:

Antall modulære avstander: 2

Generelt:

Produktnavn: DEFA Balancer

Artikkelnummer: 715004

E-nummer: 1500914

Produkt- eller komponenttype: Strømsensor

Product specific application: Lastovervåkning

Type av måling: Strøm

Nøyaktighet: +- 2 %

Måletype: Strøm L1, L2 og L3

Drifttemperatur for omgivelsesluft: -25 °C til +60 °C

Oppbevaringstemperatur for omgivelsesluft: -30 °C til +70 °C

Grensesnitt:

LED

Strømtransfor- matorer:

Produkt- eller komponenttype: Strømtransformator

Maksimal strøm [I_{max}]: 80 A

Measurement type: 0,333 V

Kabellengde: Ca 100 cm

Antenne:

Kontakttype: SMA han

Kontaktvinkel: 90°

Kabellengde: 1 m

Frekvensområde: 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi)

Kommunikasjon:

Overføringsmedium: Radiofrekvens 2,4 GHz eller 5 GHz (Wi-Fi) Ethernet

Antennekontakt: SMA hun

Spesifikasjon

Sikkerhet og beskyttelse:

Overspenningskategori: II
IP grad: IP20
IK-grad: IK06
Pollution degree: 2
Relativ luftfuktighet: 0 ... 95 % ved 55 °C
Apparatklasse: Klass II
Driftshøyde: 0 ... 2 000 meter

Standard og sertifisering:

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

Tilkobling:

Nett: TN/IT/TT
Monteringsmetode: DIN-skinne
Kabelgjennomføring: 0,2-2,5 mm²
Tiltrekningsmoment: 0,5 Nm
Forsyningsspenningen: 230 V AC, +/- 10 %
Frekvens: 50/60 HZ
Forbruk: 0,003 A

Garanti:

5 år

Gjennvinning:

Elektronisk avfall

Inngår:

DEFA Balancer

3 x 80 A-strømsensorer

Wi-Fi-antenne

