

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU. Sist oppdatert 16. aug. 2021.

Med forbehold om skrivefeil.



eRange CLU | homeCLU

eRangeCLU | homeCLU

homeCLU er løsningen for deg som vil ha mer strøm til lading av elbil hjemme. homeCLU er en dynamisk styrenhet som måler det total tilgjengelige strømkapasitet i hjemme og tildeler tilgjengelig strømkapasitet til elbillading. homeCLU muliggjør langt mer effektiv lading av elbil, uten å gå på bekostning av dine daglige behov. Laststyring av inntil 6 ladestasjoner pr homeCLU via egen signalkabel.

Produktet

El-nummer	1531581
Artikkelnummer	708209
Modell	eRange CLU homeCLU
Varebeskrivelse	eRangeCLU homeCLU
Strømtilførsel	12V-DC
Strømdeling	Styring for dynamisk strømdeling.
Justerbar styre-elektronikk	Kan styre inntil 6 ladeuttak. Må konfigureres til hvert anlegg. Styring legger føring for el-arkitekturen i anlegget.
Mål BxHxD	54 x 91 x 58 mm

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU. Sist oppdatert 16. aug. 2021.

Med forbehold om skrivefeil.



Produktet

Mål	DIN-skinne monteret: Totalt 4,5 modulbredder 3 CLU + 1,5 for strømforsyning
Vekt	89g
Teknisk Beskrivelse	eRange homeCLU dynamisk styreenhet for optimalisering av elbillading. homeCLU måler total tilgjengelig strømkapasitet i hjemmet og delegerer tilgjengelig strømkapasitet. Dynamisk laststyring av inntil 6 ladeuttak pr homeCLU, via kablet BUS-forbindelse (RS485). Tilpasset konfigurasjon utføres av installatør. Installatøren konfigurerer selv homeCLU med en Android eller Windows-PC, ved å angi type strømmett, inntakets størrelse, antall uttak og type controller. Viktig at installatøren følger riktig installasjonsdiagram i installasjonsmanualen, og legger merke til sensorplasseringene. Maksimal størrelse på OV er 4 x 63A (TN) eller 3 x 80A (IT). Merk: Justering forestas ved installasjon med eget justeringssett: El-nummer: 1531523 Del på den tilgjengelige effekten! homeCLU-enheten opptar 3 modulbredder på en DIN-skinne. 12V strømforsyning (fra 230V AC) er inkludert, dette opptar 1,5 modulbredde, til sammen ca 80mm. OBS! homeCLU er ikke kompatibel med RFID-lesere. Om ladestasjoner med RFID-leser innebygget tilknyttes homeCLU, vil RFID-leseren måtte frakobles.

Materialer og utforming

Farge	Lys grå
Materiale	PC VO
Gjenvinning	Produktet kan/skal resirkuleres som EE-avfall.

Drift, bruk og vedlikehold

Omgivelsestemperatur ved drift	Temperaturområde ved drift, fra -25 til +40°C
Luftfuktighet	5 til 95% - ikke kondenserende
Produktgaranti	3 år fra kjøpsdato.

Installasjon

Kabelinngang	Kommer med egen strømforsyning 12VDC for DIN-skinne montering. DEFA anbefaler en separat kurs for styrestrøm (f.eks med en egen B-6A sikring eller RCBO).
--------------	---

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange CLU | homeCLU. Sist oppdatert 16. aug. 2021.

Med forbehold om skrivefeil.



Bestillingsinfo

Pakke dimensjon	135 x 145 x 70
Pakken inkluderer	Sett med homeCLU-modul, strømforsyning, kabler og plugger og sensor(er).
EAN	7042287082099
Justeringssett	Justering foretas ved installasjon med eget justeringssett; el-nummer: 1531523