

# PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange CLU | Basic. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



## eRange CLU | Basic

Belastningsstyring som enten står alene med Ladestationene eller tilkobles et kablet LAN for kommunikation med adgangs-server. CLU kan dele tilgængelig strøm ligt mellem Ladestationene f.eks. der hvor det er lidt strøm tilgængelig. Den kan også indstilles sådan at man kan vælge nogle stationer med prioritet og man kan afregne forbrug af strøm individuelt (forudsat energimåler til hvert udtag).

### Produktet

Artikelnummer	707821
Model	eRange CLU   Basic
Strømtilførelse	5V-DC
Strømdeling	Styring til strømdeling.
Justerbar styre-elektronik	Kan styre op til 16 eRange ladeudtag i et ladeanlæg. Skal konfigureres til hvert anlæg. Styring lægger føring af el-arkitekturen i anlæget.

# PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange CLU | Basic. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



## Produktet

Mål BxHxD	72 x 62 x 90 mm
Mål	DIN-skinne monteret: Totalt 5,5 modulBreder 4 CLU + 1,5 for strømforsyning
Vægt	116g
Teknisk Beskrivelse	<p>eRangeCLU   Basic styreenhed for ladeanlæg til elbiler. Belastningsstyring af op til 16 ladeudtag pr CLU, via kablet BUS-forbindelse (RS485). Tilpasset konfiguration udføres af DEFA, og indgår i prisen.</p> <p>Del den tilgængelig effekt! Flere CLU-enheder kan sættes sammen til større systemer. Mulighed for online tilkobling via kablet Ethernet LAN til CloudCharge server. OCPP V1.5 /1,6J protokoll. For trådløs kommunikation med server, se produktet eRangeCLU   COM. Ladeadgang og -betaling kan styres fra Cloudcharge-server. (administrationssystem i Cloudcharge-server indgår ikke, og bestilles separat. CLU-enheden optager 4 modulbredder på en DIN-skinne. 5V strømforsyning (fra 230V AC) er inkluderet, denne optager 1,5 modulbredde, til sammen ca 100mm. Minikort med SW, tilpasset anlægskonfigurationen leveres efter bestilling i henhold til udfyldt oplysningsskema til ladeanlægget.</p>

## Materialer og udformning

Farve	Lys grå
Materiale	ABS-plast og polycarbonat
Genanvendelse	Produktet kan/skal genbruges som elektronikaffald.

## Drift, brug og vedligeholdelse

Omgivelsestemperatur ved drift	Temperaturområde ved drift, fra -15 til +35°C
Luftfugtighed	5 til 95% - ikke kondenserende
Produktgaranti	3 år fra købsdato.

## Installation

Kabelindgang	Kommer med egen strømforsyning 5VDC for DIN-skinne monteret. DEFA anbefaler en separat gruppe for styrestrøm (f.eks med en egen B-6A sikring eller RCBO).
--------------	---

# PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange CLU | Basic. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



## Bestillingsinfo

Artikelnummer	707821
Pakke dimension	200 x 150 x 150 mm
Pakken indeholder	Sæt med CLU-modul, strømforsyning, RS485-interface, kabler. SD-minikort med program og konfiguration sendes separat.
EAN	7042287078214