

PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO

eRange IQ | Facility 7,4kW 1P T2-C RCBO

En ladestation til dig, der ønsker en smuk og elegant ladestation med mulighed for hurtig og effektiv opladning

Produktinformation

Ladestationen kan give op til 7,4kW AC-ladning. Ladestationen har Type-2 udtag og er designet specielt med tanke på placering i private semi-offentlige omgivelser, indendørs eller under tag. Ladestationen er universal og uafhængig af bilmodel. Alle genopladelige biler med type-2 indtag kan lade. Den giver en hurtig og pålidelig ladning. Ladestationen er lille og kompakt og passer i små garager såvel som smalle passager. Den er universelt designet, har ingen skarpe kanter og passer godt ved både en moderne indgang eller i en rå garage. Alle dele er designet, fremstillet og testet til at modstå det nordiske klima med lave temperaturer, vand, sne og is.

Produktet

Artikelnummer	712760
Model	eRange IQ Facility 1,4kW - 7,4kW Fast kabel og RCBO
Varebeskrivelse	eRange IQ Facility 7,4kW 1P T2-C RCBO
Tilkobling til bil	ca. 6 meter fast kabel med Type-2 stik
Strømtilførelse	230V 1-fase, op til 30A
Strømdeling	Strømdeling mulig med: eRange CLU Basic (1531526) eller eRange CLU COM (1531527)
Ladeeffekt	Op til 7,4kW
Ladestrøm	Fabriksindstilling: 30A. Justerbar fra 32A ned til 6A.

PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



Produktet

Jordfejlbeskyttelse	Ja, jordfejlafbryder 2-P RCBO (30mA) og DC-beskyttelse ($I_{\Delta N} DC > 6mA$) er integreret.
Energimåler	1.stk MID godkendt, 1-fase energimåler. Tilkoblet modbus RS485 og mulighed for manuel og digital aflæsning af forbrug mod Cloudcharge (vores administrationssystem)
Display	Statusindikation med tre-farvet LED-lys. Se beskrivelse af lysindikatorerne i brugervejledning eller installatørvejledning.
Justerbar styre-elektronik	ladestationen er justerbar fra 32A ned til 6A. Ønsket indstilling udføres med eget PC-justeringsværktøj ved installation, Elnummer: 1531523 PC-softwaren downloades fra installatørsiden(https://www.salto.no/for-installatorer/programomsre). Android applikation downloades fra Google Play.
MPN	2W72D6
Standarder og certificering	DS/HD 60364
Mål BxHxD	328 x 437 x 170
Kabel-længde	Ca 6m
Vægt	ca. 8,5kg
Teknisk Beskrivelse	Strømtilførsel med 1-fase 230V, op til 32A. (Justerbar med App/PC-værktøj i Amp-trin ned til 6A). Tilkobling mod bil via Type2 stik med fastmonteret kabel til ladestationen. Ladeeffekt 7,4kW maks. Integreret jordfejl sikring og RDC-DD-beskyttelse iht DS/HD 60364. MID-godkendt energimåler med måling af forbrug for ladepunktet. For konfiguration af ladestation, kræves tilhørende android app eller PC-software og justeringssæt med elnummer: 1531523. Software til konfiguration af ladestation - DEFA Charge Point Configurator downloades fra installatørsiden for windows, eller Google Play Store for android. Mulighed for kommunikation med adgangsserver og bruker app. Ved strømforbrug større end hvad stationen er indstillet til eller hvis sikringen smeltes fast, vil ladestationens jordfejlbeskyttelse slå fra for at beskytte tilkøbet bil og internt udstyr. Tilkobling for kommunikationskabel: Modbus RS485 seriel kommunikation. Bus-kabel: Snoet par-kabel, minimum 2 par (f.eks. CAT5 e.l). Bus-forbindelse: Plug-in klemmer for både bus-indgang og udgang. Se installationsvejledning for yderligere beskrivelse.

Materialer og udformning

Farve	RAL 9005/9006
Materiale	ABS-plast
Genanvendelse	Produktet kan/skal genbruges som elektronikaffald.

Drift, brug og vedligeholdelse

PRODUKTSPECIFIKATION

Produktark eRange IQ | Facility | 1,4kW - 7,4kW | Fast kabel og RCBO. Er sidst opdateret 19. jul. 2021.

Med forbehold for skrivefejl.



Drift, brug og vedligeholdelse

Omgivelsestemperatur ved drift	-30 til + 40°C
Luftfugtighed	5 til 95% - ikke kondenserende
Beskyttelsesklasse	Klasse I, Skal tilkobles permanent beskyttende jord (PE)
Overspænding	Produktet beskytter kun sig selv mod overspændinger. Det opfylder ikke krav til overspændingsbeskyttelse i henhold til DS/HD 60364.
Beskyttelsesgrad	IP54
Adgangsbegrænsning	Adagang til ladning med RFID-kort
Tænd og sluk for ladeadgang	Jordfejlfafbryder bag låsbar frontpanel, med specialnøgle
Låsning af ladestik	Type2-stik låses til både Type2-udtaget og bilen under ladning
Produktgaranti	3 år fra købsdato (sliddele som ladekabel og dæksel har garantitid på 1 år)
Kommunikasjon	Kommunikation: Modbus RS485 seriel kommunikation. Bus-kabel: Snoet par-kabel, minimum 2 par (f.eks. CAT5 e.l) Bus-forbindelse: Plug-in klemmer for både bus-indgang og udgang. Se installationsvejledning for yderligere beskrivelse for tilkobling og fortsættelse af kommunikationskabel med CLU anlæg.

Installation

Kursus	Separat sikringsgruppe
Åbne/lukke	Åbnes med tilhørende special-nøgle
Fastgørelse/ophæng	Fastgøres til lodret flade med 4 skruer til væg eller stolpe (monteringskabelon følger med i pakken)

Bestillingsinfo

Artikelnummer	712760
Pakkedimension	740 x 380 x 217 mm
Pakken indeholder	1.stk ladestation, installationsmanual, monteringskruer, specialnøgle til ladestation,
Justeringsæt	Justering foretages ved installation med eget justeringsæt; Elnummer 1531523. PC-softwaren downloades fra installatørsiden eller Android applikation downloades fra Google Play.