

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange Uno | 1.4 - 7.4kW med energimeter & jordfeilautomat . Sist oppdatert 01. okt. 2024.

Med forbehold om skrivefeil.



eRange Uno | 1.4 - 7.4kW med energimeter & jordfeilautomat

eRange | 7.4kW 1P T2-S RDC 2-P RCBO EM

Produktinformasjon

eRange Uno | 1.4 - 7.4kW kan gi inntil 7,4kW AC-lading. Ladestasjonen har Type-2 lade uttak og er designet spesielt med tanke på plassering i private og halv-offentlige omgivelser, innendørs eller utendørs. Denne Mode 3 ladestasjonen er universell og uavhengig av bilmodell. Alle biler kan lade forutsatt at de har medbragt Mode 3 ladekabel som passer til deres biltype. Dette gjør ladestasjonen meget egnet for plassering i omgivelser som firmaer, hoteller, kjøpesentere, konferansesentere eller i parkeringsanlegg. Ladestasjonen er liten og kompakt og passer i trange garasjer såvel som smale passasjer. Den er universelt utformet, har ingen skarpe kanter og passer like godt inn ved et moderne inngangsparti, som i en røff garasje. Alle deler er konstruert, produsert og testet for å tåle nordisk klima, med lave temperaturer, vann, snø og is. Ladestasjonen er forberedt for sammenkobling til ladeanlegg med to eller flere stasjoner (eRangeCLU)..

Produktet

El-nummer	1531586
Artikkelnummer	710444
Modell	eRange Uno 1.4 - 7.4kW med energimeter & jordfeilautomat
Varebeskrivelse	eRange 7.4kW 1P T2-S RDC 2-P RCBO EM
Tilkobling mot bil	Type2-uttak, egen Mode3 ladekabel
Strømtilførsel	230V 1-fase, 30A (stillbar fra 32A ned til 6A)
Ladeeffekt	Opptil 7,4kW
Ladestrøm	Fabrikkinnstilling: 30A. Stillbar fra 32A ned til 6A.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange Uno | 1.4 - 7.4kW med energimeter & jordfeilautomat . Sist oppdatert 01. okt. 2024.



Med forbehold om skrivefeil.

Produktet

Jordfeilbeskyttelse	Ja, jordfeilautomat 2-P RCBO (30mA) og DC-beskyttelse (IΔN DC > 6mA) er integrert.
Energimeter	1.stk MID godkjent, 1-fase energimeter. Mulighet for Modbus RS485 tilkobling og digital avlesing av forbruk mot CLU og Cloudcharge (vårt administrasjonssystem)
Display	Statusindikasjon med to-farget LED-lamper. Se beskrivelse av lysindikatorene i brukerveiledning eller installatørveiledning. .
Justerbar styre-elektronikk	Ladestasjonen er stillbar fra 32A ned til 6A. Energimeter er mulig å konfigurere for å kunne kommunisere mot CLU og administrasjonssystem. Ønsket innstilling utføres med eget Android/PC-justeringsverktøy ved installasjon, Elnummer: 1531523 PC-programvare lastes ned fra installatørsiden. Android applikasjon lastes ned fra Google Play.
MPN	1W72D4
Standarder og sertifisering	NEK/EN/IEC 61851-1:2017
Mål BxHxD	221 x 272 x 116 mm
Vekt	ca 2,3kg
Teknisk Beskrivelse	<p>eRange 1.4 - 7.4kW, ladestasjon Mode 3 med Type2 uttak. Strømtilførsel med 1-fase 230V, inntil 32A. (stillbar med PC-verktøy/Android-app i Amp-trinn ned til 6A). Tilkobling mot bil via Type2 uttak, løs Mode 3 ladekabel skal benyttes (følger ikke med). Ladeeffekt 7,4kW maks.1.stk MID-godkjent energimeter som måler energiforbruket på hvert uttak. Mulighet for fjernavlesing mot eksternt styringssystem (CLU). Integrert jordfeilautomat (2-P RCBO) type A og RDC-DD-beskyttelse iht NEK400:2018. Statusindikasjon med LED-lamper. Se bruksanvisning for ytterligere beskrivelse. For konfigurering av uttak og adressering mot CLU-styring, kreves tilhørende android app eller PC-programvare og justeringssett med elnummer: 1531523. Programvare for konfigurering av ladestasjon - DEFA Charge Point Configurator lastes ned fra installatørsiden for windows, eller Google Play Store for android. Mulighet for kommunikasjon med tilgangsserver via CLU-styring, satt opp i flerladeanlegg. Krever omkonfigurering med justeringsett 1531523. Jordfeilbeskyttelse med RDC-DD. Med ny generasjon kontroller introduserer vi blant annet nye sikkerhetsfunksjoner: korrigerende avlastning eller avbrutt lading om kjøretøyet trekker mer strøm enn tillatt, overvåkning av hovedkontaktor for sveising med automatisk utkobling, og deteksjon og korrigerende avlastning av ubalansert belastning (skjevlast). Tilkobling for kommunikasjonskabel: Modbus RS485 seriell kommunikasjon. Bus-kabel: Tvunnet par-kabel, minimum 2 par (f.eks. CAT5 e.l.).Bus-terminering: innstikkisklemmer for både inngående og utgående kommunikasjonskabel. Se installasjonsveiledning for beskrivelse.</p>

Materialer og utforming

Farge	RAL 9005/9006
Materiale	ABS-plast
Overflatebehandling	Delvis lakkert
Gjenvinning	Produktet kan/skal resirkuleres som EE-avfall.




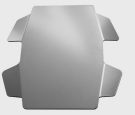

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Produktark eRange Uno | 1.4 - 7.4kW med energimeter & jordfeilautomat . Sist oppdatert 01. okt. 2024.

Med forbehold om skrivefeil.



Tilhørende produkter

	710500 - eRange Acc RFID-brakett Brakett for eRange med innebygget RFID-leser for begrensning av tilgang til lading.		707827 - eRange Acc Bracket Brakett til eRange for praktisk opphenging av ladekabelen når den ikke er i bruk (passer også tidligere Saltoboks).
707858 - eRange Acc Foundation base eRange Acc Foundation base til ladestolper eller -søyler for nedgraving.			707854 - eRange Acc Roof single stand
	707855 - eRange Acc Roof double stand		707856 - eRange Acc LED for stand