



ROLEC

EVO-BELASTING CT-KLEMSET

Drie fasen



VK
Fabrikant

Taal

Engels	3
Zweeds	8
Deens	13
Duits	18

ROLEC

Inhoud

Overzicht EVO-lader (buitenkant)	3
Aansluitschema DLB CT-kit	3
Adapter aansluitschema	5
Het vakje aanvinken	5
Bedrading	6
Installatie	7
DLB-configuratie	7

Afkortingen

CT	Stroomtransformator
DLB	Dynamische load balancing
ETH	Ethernet
Fit	Feed-in-Tari
GND	Grond
PV	Fotovoltaïsch

Rolec Services Ltd. is de uitgever van dit document en bezit de rechten op het gebruik van de tekst, afbeeldingen en alle technische content die het bevat. Content die door derden/partnerorganisaties wordt geleverd, blijft eigendom van die organisatie en wordt gebruikt in overleg met de leverancier.

Rolec Services Ltd. streeft ernaar de inhoud zo accuraat mogelijk te houden op het moment van publicatie. Er kan echter geen garantie voor de nauwkeurigheid worden gegeven.

Rolec Services Ltd.

Ralphs Lane

Boston

Lincolnshire

PE20 1QU

Verenigd Koninkrijk.

+44 (0) 1205 724754

vragen@rolecserv.co.uk

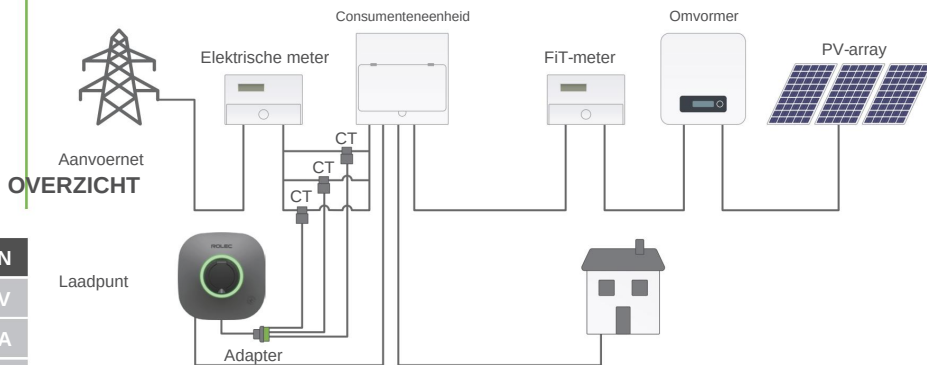
EN

SV

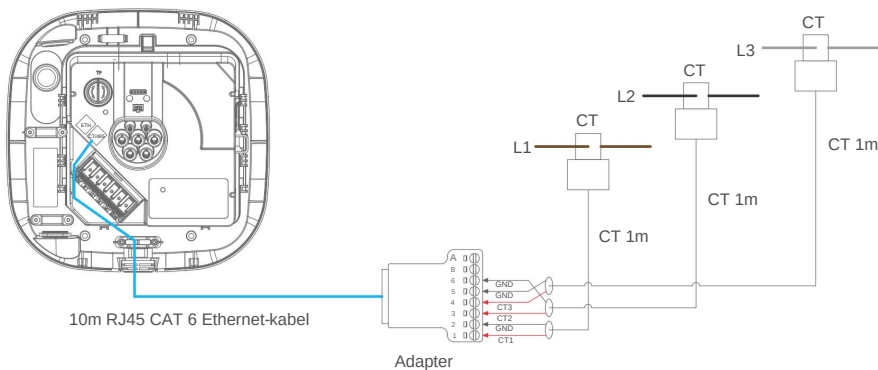
DA

DE

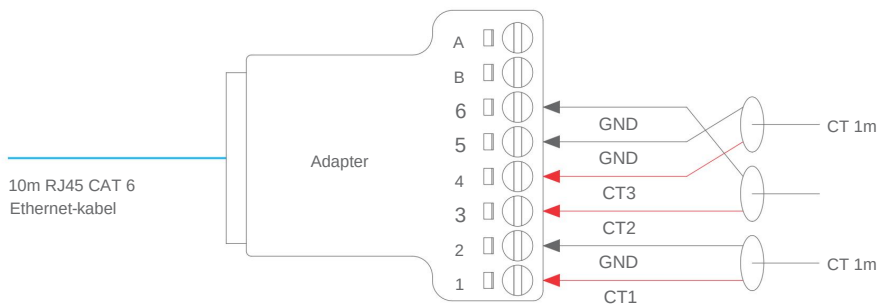
Overzicht EVO-lader (buitenkant)



Aansluitschema DLB CT-kit



Adapter aansluitschema



Het vakje aanvinken



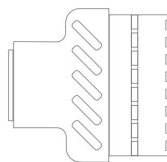
Handleiding x1



10m RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel



DLB CT met 1m draad x3



Adapter x1

DLB CT

1 m, ingangsstroom 100 A, uitgangsstroom 50 mA; Bedrijfstemperatuur
Frequentie 50/60Hz

RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel

Zwart, 10m

Adapter

RJ45 naar 8P-aansluiting

CT- en ETH-verbinding

ETH & CT/485 kabelinvoerindicatie

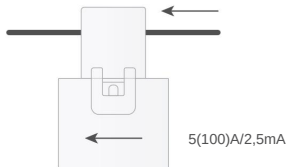


Ethernet-poort
(poort naar boven)

CT/485-poort
(poort naar beneden)

BEDRADING

CT-richtingindicatie



De CT-klemmen moeten rond de lijngeleider worden geplaatst.
De pijl op de CT-klem moet in de richting van de elektrische
stroom wijzen.

Er mogen geen andere kabels door de CT-klem lopen.

Raadpleeg de systeemoverzichtsillustratie op pagina 4
voor informatie over het plaatsen van de CT-klem.

EN

SV

DA

DE

Installatie

1 Demonteer het laadpunt

Verwijder de 2x TX10 schroeven aan de onderkant van de lader en verwijder de voorkant van de lader.



of



TX10 Torx-schroevendraaier
(Koppel: 0,8 Nm)

TX10 kop
schroevendraaier

3 Monteer het laadpunt

Draai twee schroeven in de gaten aan de onderkant van de oplader om de installatie te voltooien.



TX10 Torx-schroef
M3x16mm x2



of

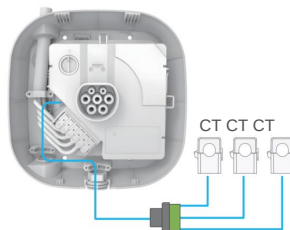


TX10 torx-
schroevendraaier
(torsie: 0,8 Nm)

TX10 kop
schroevendraaier

2 load balancing CT

Via de kabelinvoer in het midden onderaan naar de rechter RJ45-poort.



DLB-configuratie

Voor het instellen van de load balancing raadpleegt u de installatie- en bedieningshandleiding van de EVO 22kW en voltooit u het inbedrijfstellingsproces van het laadpunt met behulp van de Rolec Connect-app.

IN

EN

SV

DA

DE

Voorkorting

CT	Stroomtransformator
DLB	Dynamisk lastbalansering
ETH	Ethernet
Fit	Inmatningstari
GND	Jordning
PV	Solcell

ÖVERSIKT

EN

SV

DA

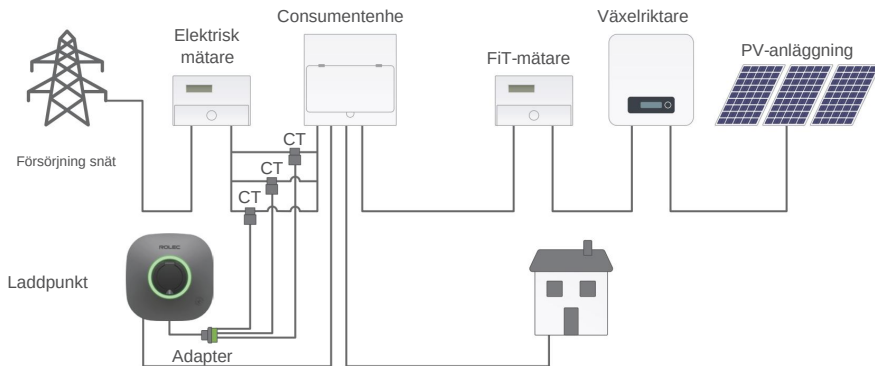
DE

Rolec Services Ltd. is gespecialiseerd in het aanbieden van documenten en het aanbieden van teksten, foto's en alle technieken in het document. Innehåll is een van de handhavers van een deel-/partnerorganisator die de organisatie-organisatie ondersteunt en een aantal verlichte belangen met leverantören biedt. Rolec Services Ltd. heeft zich gespecialiseerd in het aanbieden van interne opslagruimtes, die zo geschikt zijn als de tijd voor publicaties. De Finns Dock garandeert de juiste informatie.

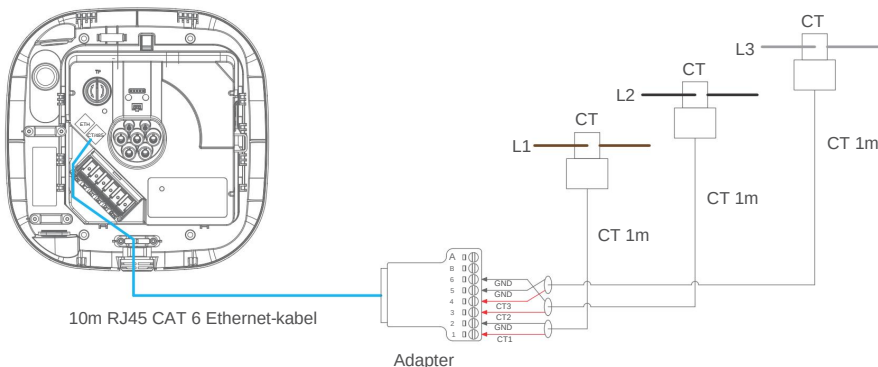
Rolec Services Ltd.
Ralphs Lane
Boston
Lincolnshire
PE20 1QU
Brittannië.

+44 (0) 1205 724754
vragen@rolecserv.co.uk

Over ons EVO-laddare (utsida)

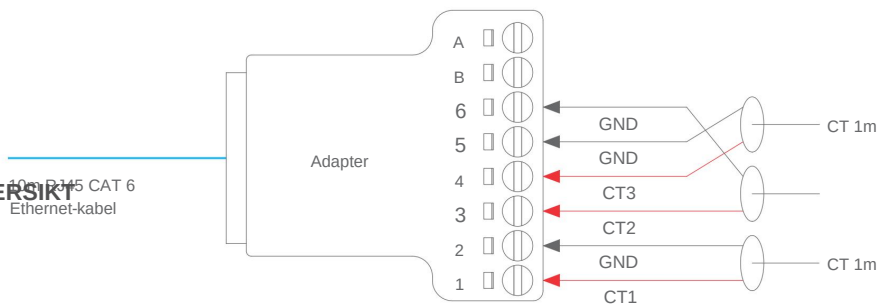


DLB CT kit anslutningsschema



OVERSIKT

Aansluitschema voor adapter



Kontroll av boxen



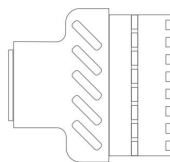
Handboek x1



10m RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel



DLB CT med 1m kabel x3



Adapter x1

DLB CT

1m, stroomstroom 100A, stroomstroom 50mA;
Driftfrekventie 50/60Hz

RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel

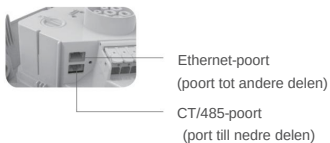
Zwart, 10m

Adapter

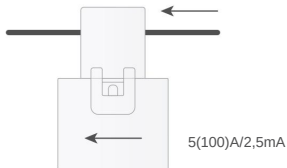
RJ45 tot 8P-aansluiting

CT-och ETH-anslutning

ETH & CT/485 kabelgenoom voor indicatie



CT-riktningsindikering



CT-klämmorna ska placeras runt ledningen.

Pilen på CT-klämman moet het meeste uit de stroom halen.

Inga Andra kablar door het passeren van CT-klämman.

Zie het systeem op pagina 9 voor het plaatsen van CT-klämman.

EN

SV

DA

DE

Installatie

1 Demontera laddningsstationen

Er is een keuze uit 2x TX10-skruvvarna op Laddarens underside en de laddarens frontlucka.

INSTALLATIE



TX10 Torx-skruv
M3x16mm x2



eller



TX10 Torx-skruvmejsel
(Vrijmoment: 0,8Nm)

TX10 skruvmejsel
skruvmejsel

3 Montera laddningsstationen

Zorg ervoor dat u de onderkant van de slutföra-installatie kunt gebruiken.



TX10 Torx-skruv
M3x16mm x2



eller

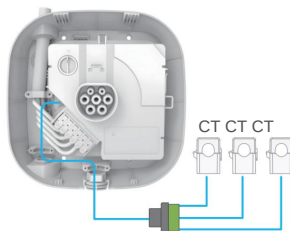


TX10 torx
skruvmejsel
(vridmoment:
0,8 Nm)

TX10 skruvmejsel
skruvmejsel

2 Endast CT voor de laatste balansering

Genom kabelgenomföringen och väntan
van botten tot de hoge RJ45-poorten.



DLB-configuratie

Voor het installeren van de laatste balansering, zie
installaties en bruksanvisningen voor
EVO 22kW en slet voor laadstations
driftsättningsproces met Rolec Connect-
appen.

Voorkortelser

CT	Stroomtransformator
DLB	Dynamisk belastningsbalancering
ETH	Ethernet
Fit	Feed-in-Tari
GND	Jordforbindelse
PV	Fotovoltaïsch

Rolec Services Ltd. biedt dit document aan en kan deze gebruiken om teksten, facturen en andere technische informatie in het document te gebruiken. Houd rekening met een deel-/partnerorganisator om de bestaande organisaties en de brug te helpen na het verlies van de leverandøren. Rolec Services Ltd. adviseert ons om dit te doen, de intentie is dat er veel op de tijden voor oentliggorelsen te vinden is.

Het kan zijn dat er geen garantie is voor nøjagtigheden.

Rolec Services Ltd.
Ralphs Lane
Boston
Lincolnshire
PE20 1QU
Brittannië.

+44 (0) 1205 724754
vragen@rolecserv.co.uk

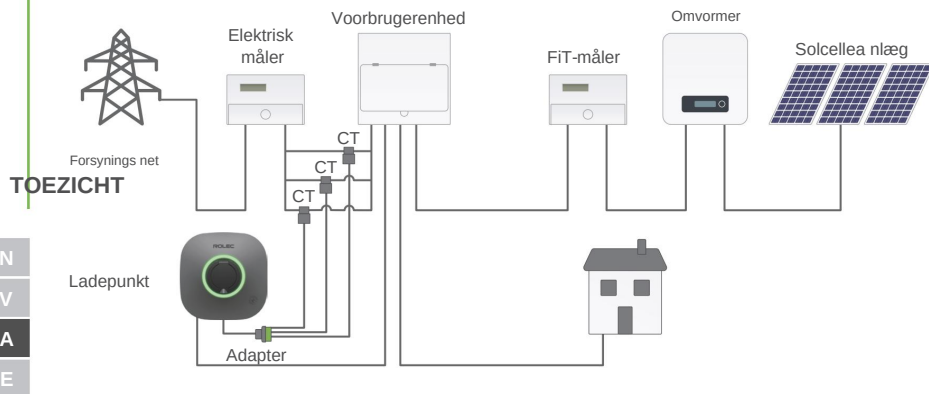
EN

SV

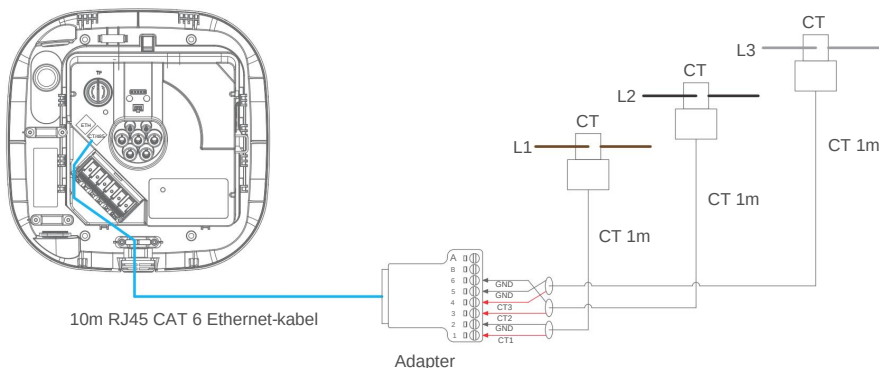
DA

DE

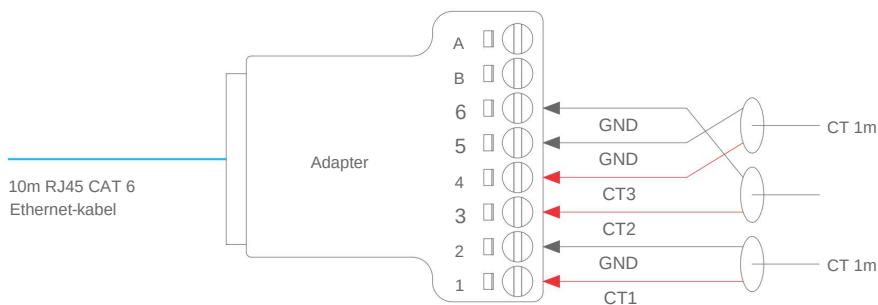
Toezicht op EVO-oplader (udvendig)



DLB CT kit tilslutningsplan



Adapterens voor bindelsesdiagram



Afkrydsning af boksen



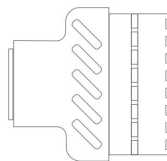
Handleiding x1



10m RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel



DLB CT med 1m ledning x3



Adapter x1

DLB CT

1m, ingangsstroom 100A, uitgangsstroom 50mA;
Driftfrequentie 50/60Hz

RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel

Sorteren, 10m

Adapter

RJ45 tot 8P-aansluiting

CT-og ETH-forbindelse

ETH & CT/485 kabeleindgang geleverd

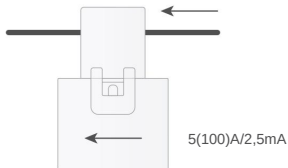


Ethernet-poort
(poort tot den øverste)

CT/485-poort
(port til den nederste)

LEDNINGER

CT-retningsangivelse



CT-klemmerne is bedoeld om ledingslederen te omringen. Stapels op CT-klemmen kunnen worden aangesloten op de elektriske stroom.

Het is niet zo dat er andere kabels zijn, de voorbijgaande CT-klemmen.

Zie systeemoverzicht op zijde 14 voor het plaatsen van CT-klemmen.

EN

SV

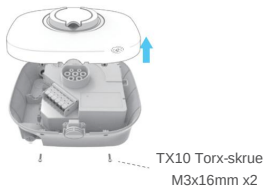
DA

DE

Installatie

1 Skil ladepunktet ad

Haal de 2x TX10-skrue in de bunden van opladers
en laat de voorkant op de opladers staan.



TX10 Torx-skrutærækker
(Drejmoment: 0,8Nm)

eller



TX10 skrutærækker
gehøoid

3 Saml ladestationen

Zorg ervoor dat u de behuizing en de laadkabels
opruimt voor het uitvoeren van installatiewerkzaamheden.



TX10 Torx-skrue
M3x16mm x2



TX10 torx
skrutærækker
(vridning: 0,8Nm)

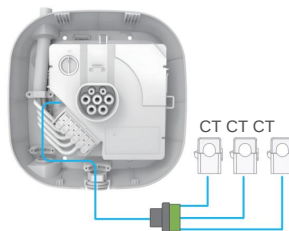
eller



TX10 skrutærækker
gehøoid

2 Kun CT tot belastningbalancering

Sluit de middelste kabelansluiting
aan op de hoge RJ45-poort.



DLB-configuratie

Voor het uitvoeren van belastbare balancering van
apparaten tot EVO 22kW-installaties en het inschakelen
van vejledning, en het genereren van idriftsættelsen
van ladepunktet met de hulp van Rolec Connect-app.

Afkürzungen

CT	Stromwandler
DLB	Dynamischer Lastausgleich
ETH	Ethernet
Fit	Einspeisevergütung
GND	Erdung
PV	Fotovoltaïek

ÜBERSICHT

EN

SV

DA

DE

Rolec Services Ltd. is een herauteur van deze documenten en het beoordelen van de rechten op de teksten, van afbeeldingen en van alle technisch geïnhaleerde apparaten. Von Dritten/Partnerorganisationen bereitgestellte Inhalte bleiben eigentum dieser Organization en werden met Zustimmung des Lieferanten gebruikt. Rolec Services Ltd. achtte het moeilijk om de tijd van de verkoop in te nemen, zodat dit mogelijk is. Er kan geen garantie voor de richting worden gegeven.

Rolec Services Ltd.

Ralphs Lane
Boston

Lincolnshire

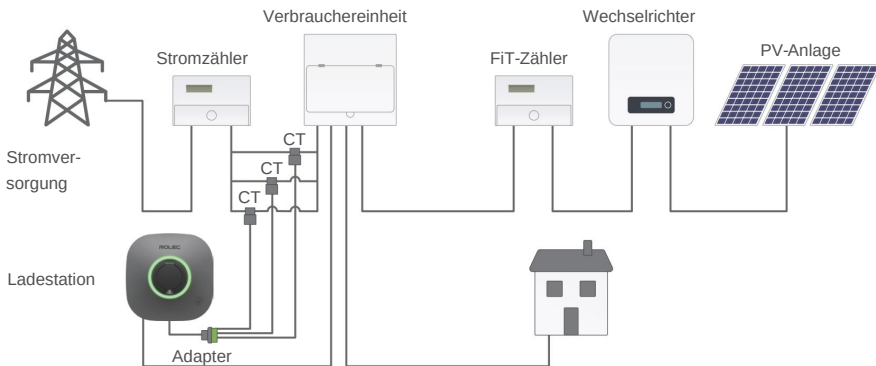
PE20 1QU

Vereinigtes Königreich.

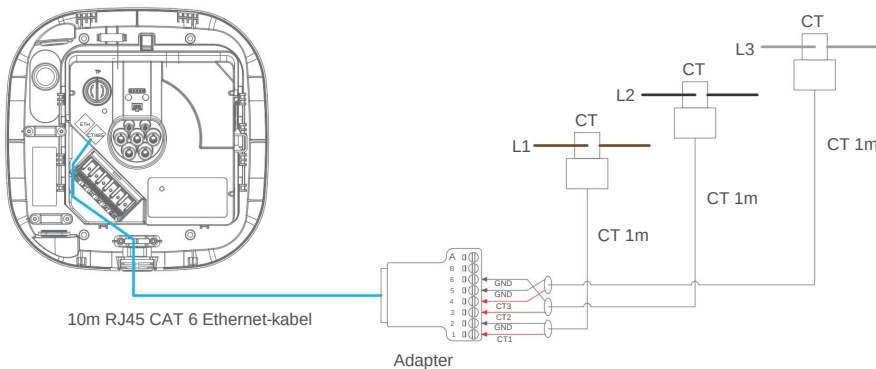
+44 (0) 1205 724754

vragen@rolecserv.co.uk

Overzicht van de EVO-Ladegerät (uit)



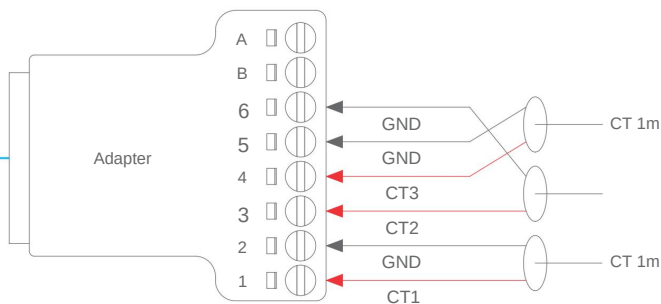
DLB CT Kit Anschlussschema



Anschlussplan des Adapters

ÜBERSICHT

10m RJ45 CAT 6
Ethernet-kabel



Testen van de doos



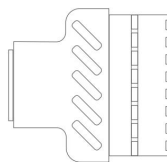
Handboek x1



10m RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel



DLB CT mit 1m Kabel x3



Adapter x1

DLB CT

1m, Ingangsstroom 100A, Uitgangsstroom 50mA;
Betriebsfrequenz 50/60Hz

RJ45 CAT 6 Ethernet-kabel

Zwart, 10m

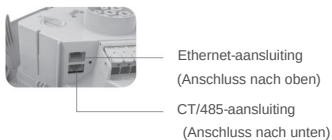
Adapter

RJ45-Stecker auf 8P-Anschluss

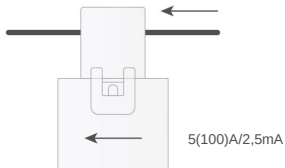
CT-und ETH-Verbindung

ETH & CT/485-Kabelzuführung mit

Aanschouwen



CT-Richtungsanzeige



De Stromwandlerklemmen zijn een van de Leitungsleiter die in hun positie worden gebracht. Der auf der Stromwandlerklemme angezeigte Pfeil muss in Richtung des Stromflusses zeigen.

Er kunnen geen andere kabels worden gebruikt terwijl de stroomwandlerklem wordt gebruikt.

De Platzierung van de Stromwandlerklemme bevindt zich op pagina 19 van het systeem.

EN

SV

DA

DE

Installatie

1 Demonteer de laadstation

Entfernen Sie die 2x TX10-Schrauben an der Unterseite der Ladestation und nehmen Sie die Frontabdeckung der Ladestation ab.

INSTALLATIE

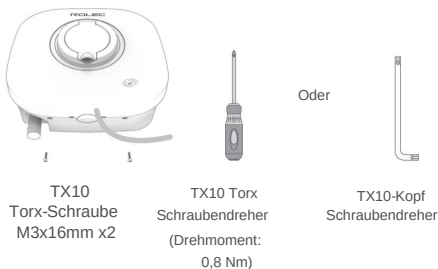


TX10 Torx-Schraubendreher
(Drehmoment: 0,8Nm)

TX10-Kopf
Schraubendreher

3 Monteer de Stromzapsäule

Setzen Sie zwei Schrauben in the Löcher an der Unterseite der Ladestation ein, um die Installation abzuschließen.



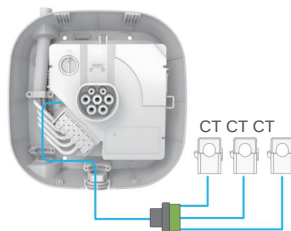
TX10
Torx-Schraube
M3x16mm x2

TX10 Torx
Schraubendreher
(Drehmoment:
0,8 Nm)

TX10-Kopf
Schraubendreher

2 Nur Lastausgleich CT

Door de beperkte kabelduur van de rechten RJ45-aansluiting.



DLB-configuratie

Informatie over de laatste informatie over het vinden van een EVO 22kW installatie- en gebruikshandboek.

Voer de installatie uit van het laadstation met de Rolec Connect App door.



DIT DOCUMENT BEVAT INFORMATIE DIE ZONDER VOORAFGAANDE KENNISGEVING KAN WORDEN GEWIJZIGD.

De nieuwste versie van deze publicatie kunt u downloaden op www.rolecserv.com/downloads-ev-charging

Illustraties van het product en de gebruikersinterface zijn uitsluitend bedoeld voor marketingdoeleinden.

© 2025 door Rolec Services Ltd. Alle rechten voorbehouden.
EVE3DLBM-V01-R0 EVO 22kW DLB Kit Installatiehandleiding



ROLEC

t: 01205 724754

e: enquiries@rolecserv.co.uk

www.rolecserv.com

