

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



Ladestasjon, EVlink Pro AC/AC Metal, 7.4kW, 32A, 1P+N, T2S socket-outlet, RDC-DD 6mA, MNx aux, MID meter

El-nummer: 1502020    EVB3S07N40M

EAN : 3606486105092

## Teknisk informasjon

|                              |                                                          |
|------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Serie                        | EVlink                                                   |
| Produktnavn                  | EVlink Pro AC                                            |
| Produkt eller type komponent | Ladestasjon                                              |
| Kortnavn utstyr              | EVB3                                                     |
| Direktiver                   | 2014/32/EU - measuring instruments directive (MID)       |
| Type kommunikasjonsnettverk  | Ethernet<br>Blåtann<br>3G/4G modem valgfri<br>Modbus TCP |
| Type konnektor               | 2 RJ45 for Ethernet LAN connection                       |
| Kommunikasjonsport protokoll | OCPP 1.6                                                 |
| Kommunikasjonsfunksjoner     | JSON smart charging for OCPP 1.6                         |
| I drift                      | Clustered architecture<br>Frittstående                   |
| Mulige funksjoner            | Diagnostisere funksjoner<br>Ladedetaljer<br>Laststyring  |

## Komplementær

|                                |                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompatibel med                 | EVlink (EcoStruxure EV Charging Expert)<br>EVlink (EVlink Pro AC Metal)<br>EcoStruxure (EcoStruxure EV Advisor)                                         |
| Installasjonstype              | Innendørs<br>Utendørs                                                                                                                                   |
| Provided equipment             | 1 residual direct current detection device (RDC-DD) integrert<br>1 MNx auxiliary contact integrert<br>1 energy meter integrert<br>1 MID meter integrert |
| Accuracy class of energy meter | Klasse 1                                                                                                                                                |
| Beskyttelse type enhet         | Residual direct current detection device (RDC-DD) - 6 mA                                                                                                |
| Antall poler                   | 1P + N for hovedstrøm                                                                                                                                   |
| Monteringsmetode               | Veggmontert<br>Veggmontert ( kit enclosure)<br>Bakkemontert ( pedestal)<br>Bakkemontert ( kit enclosure)                                                |
| Monteringssupport              | Pedestal, må bestilles separat<br>Kit enclosure, må bestilles separat                                                                                   |
| Kabelinngang                   | Bottom entry                                                                                                                                            |

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                                  |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | Top entry<br>Rear entry                                                                                                                                                          |
| [Us] matespenning                | 220...240 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                          |
| Nominell effekt                  | 7,4 kW 32 A 222...240 V                                                                                                                                                          |
| Antall uttak                     | 1                                                                                                                                                                                |
| Type utgang                      | Front side T2 med barnevern uttak / Sølvbelagte kontakter                                                                                                                        |
| Adgangskontroll                  | Brikke RFID i samsvar med ISO/IEC 14443 A og B<br>Brikke RFID i samsvar med ISO/IEC 15693<br>Brikke NFC<br>Free access                                                           |
| RFID compatible technology       | MIFARE Classic<br>MIFARE Ultralight<br>MIFARE Plus                                                                                                                               |
| NFC frequency                    | 13,56 MHz                                                                                                                                                                        |
| NFC tag type                     | Type 1<br>Type 2<br>Type 4<br>Type 5                                                                                                                                             |
| Jordingssystem                   | TT<br>TN-S<br>TN-C-S<br>IT. (For Renault Zoe, TT Kompatibel IT med ekstra isolasjonstrafo på strømforsyningen TN-S)                                                              |
| Antall innganger                 | 3                                                                                                                                                                                |
| Inngangstype                     | Binær for Effektbegrensning lukke kontakt<br>Binær for Forsinket lading lukke kontakt<br>Binær for vehicle detection lukke kontakt                                               |
| Start/Stop                       | kan være styrt av eksternt                                                                                                                                                       |
| Lokal varslng                    | 1 grønn LED light strip, funksjon: tilgjengelig<br>1 blå LED light strip, funksjon: charging<br>1 rød LED light strip, funksjon: feilindikering                                  |
| Standarder                       | EN/IEC 61851-1:ed. 3<br>EN/IEC 62196-1:ed. 2<br>EN/IEC 62196-2:ed. 1<br>EN 61000-6-2:2019<br>EN 61000-6-3:2007<br>EN 61000-6-3:2011/A1<br>IEC 60884-1<br>NF C 61314<br>ISO 15118 |
| Produktsertifikater              | EV Ready<br>CE                                                                                                                                                                   |
| IP-grad                          | IP55                                                                                                                                                                             |
| IK beskyttelsesklasse            | IK10                                                                                                                                                                             |
| Omgivelsestemperatur for drift   | -30...50 °C                                                                                                                                                                      |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...80 °C                                                                                                                                                                      |
| Relativ fuktighet                | 5...95 %                                                                                                                                                                         |
| Driftshøyde                      | 2000 m uten lastreduksjon                                                                                                                                                        |
| Høyde                            | 529 mm                                                                                                                                                                           |
| Bredde                           | 317 mm                                                                                                                                                                           |
| Dybde                            | 158 mm                                                                                                                                                                           |
| Vekt                             | 7,2 kg                                                                                                                                                                           |
| Farge                            | Forside: Hvit ( RAL 9003)<br>Kapsling: mørkegrå ( RAL 7016)<br>Back part: sort ( RAL 9005)                                                                                       |

### Forpakkingsinformasjon

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Enhets type pakke 1      | PCE |
| Antall enheter i pakke 1 | 1   |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Pakke 1 Høyde            | 28,500 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 35,500 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 54,500 cm |
| Package 1 Weight         | 8,536 kg  |
| Enhetstype pakke 2       | P06       |
| Antall enheter i pakke 2 | 4         |
| Pakke 2 Høyde            | 72,000 cm |
| Pakke 2 Bredde           | 60,000 cm |
| Pakke 2 Lengde           | 80,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 42,000 kg |

Bærekraftig

|                            |                                                                                                                            |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus     | Green Premium miljømerket produkt                                                                                          |
| REACH-regelverk            | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                            |
| EU RoHS-direktiv           | I samsvar<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                             |
| Kvikksølvfri               | Ja                                                                                                                         |
| Kinas RoHS-forskrift       | <a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a><br>Produktet inngår ikke i Kinas RoHS-direktivet Stoffdeklarasjon til din informasjon |
| Informasjon om RoHS-unntak | <a href="#">Ja</a>                                                                                                         |
| Miljøinformasjon           | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                         |
| Produktets livssyklus      | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>                                                                               |

Garantiperiode

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|

Anbefalt(e) erstatning(er)