

# Scheda dati

Specifiche



Stazione di ricarica rapida, EVlink Pro DC, 120 kW, connettori CCS2 + CCS2, cavo di 7m senza sistema di gestione cavi

EVD1S120TBBC7

Prezzo: 80.251,00 EUR

## Presentazione

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Gamma                 | EVlink                |
| Nome Prodotto         | EVlink Pro DC         |
| Tipo Prodotto         | Fast charging station |
| Tipo Di Installazione | Interno/esterno       |
| descrizione poli      | 3P+N+T                |

## Caratteristiche tecniche

|                                         |                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilità Gamma                     | EVlink Field Services<br>EVlink EVlink Load Management System                                                                                                                           |
| Applicazione                            | Stazione di ricarica EV                                                                                                                                                                 |
| posizione montaggio                     | Floor stand                                                                                                                                                                             |
| Sistema di messa a terra                | TN-S<br>TN-C-S<br>TT<br>IT compatibile con trasformatori di isolamento aggiuntivi sull'alimentazione                                                                                    |
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 380...415 V CA a 50...60 Hz, 3 phases + neutral                                                                                                                                         |
| corrente di ingresso                    | 193...214 A                                                                                                                                                                             |
| potenza in uscita                       | SAE CCS Combo 2: 120 kW at 1,5...300 A150...1000 V DC                                                                                                                                   |
| Output type and range                   | 2 charging cable of 7,5 m                                                                                                                                                               |
| Numero di uscite                        | 2                                                                                                                                                                                       |
| Tipo di connettore                      | SAE CCS Combo 2                                                                                                                                                                         |
| Attrezzature fornite                    | Meter display 1 per uscita                                                                                                                                                              |
| Accuracy class of energy meter          | Classe 1                                                                                                                                                                                |
| Accuracy class of energy meter          | 1% del fondo scala                                                                                                                                                                      |
| tipo di protezione                      | Protezione da cortocircuito uscita<br>Protezione sovraccarico<br>Protezione messa a terra<br>Interruttore magnetotermico con protezione differenziale<br>Protezione aumento temperatura |
| sistema di controllo accesso            | Badge RFID conforme a ISO/IEC 14443 A e B<br>Badge "NFC"                                                                                                                                |
| tipo di visualizzazione                 | Touchscreen LCD : 10 pollici                                                                                                                                                            |

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

|                                          |                                                                                                        |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Main user language (constantly evolving) | Danese<br>Olandese<br>Inglese<br>Francese<br>Tedesco<br>Norvegese<br>Spagnolo                          |
| tipo pulsante di controllo               | Charge interruption button                                                                             |
| Materiale                                | Contenitore: acciaio inox 304                                                                          |
| Colore                                   | Lato frontale: signal white (RAL 9003)<br>Corpo: Nero (Pantone black C)                                |
| rendimento                               | 94,5 %                                                                                                 |
| moduli 18 mm                             | 0,99                                                                                                   |
| temperatura ambiente di funzionamento    | -30...50 °C (with derating above 50 °C)                                                                |
| Altezza                                  | 2103 mm                                                                                                |
| larghezza                                | 833 mm                                                                                                 |
| Profondità                               | 963 mm                                                                                                 |
| peso prodotto                            | 451 kg (without power module)<br>511 kg (with power module)                                            |
| servizi                                  | Commercial service plan<br>Commissioning service<br>Warranty extension up to 5 years<br>Repair service |
| Ethernet service                         | Web browser                                                                                            |
| compatibilità                            | OCP 1.6                                                                                                |
| tipo rete di comunicazione               | 4G<br>WLAN<br>TCP/IP<br>Wi-Fi                                                                          |

## Ambiente

|                                |                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| compatibilità elettromagnetica | Immunità per ambienti industriali:<br>Standard di emissione per ambienti industriali:                                                                     |
| Grado di protezione IP         | IP55                                                                                                                                                      |
| grado di protezione IK         | IK10<br>Schermo: IK08                                                                                                                                     |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -40...70 °C                                                                                                                                               |
| Altitudine Di Funzionamento    | 0...2000 m                                                                                                                                                |
| Umidità relativa               | 5...95 %, senza condensa                                                                                                                                  |
| Norme Di Riferimento           | IEC 61851-1:ed. 3<br>IEC 61851-23:"ed. 1"<br>IEC 62196-1<br>IEC 62196-3<br>EN/IEC 61000-6-2:2005<br>EN/IEC 61000-6-4:classe A<br>"ISO 15118"<br>DIN 70121 |

## Confezionamenti

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE      |
| Numero di unità per confezione 1 | 1        |
| Confezione 1: altezza            | 243,8 cm |

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Confezione 1: larghezza  | 117,4 cm |
| Confezione 1: profondità | 126 cm   |
| Confezione 1: peso       | 634 kg   |

## Garanzia contrattuale

|          |         |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|



Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data](#) >

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti](#) >

|  Impronta ambientale |                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)                                                                     | 1                                               |
| Informazioni ambientali disponibili                                                                   | <a href="#">Profilo ambientale del prodotto</a> |

Use Better

|  Materiali e imballaggio |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a>                                                             | Conforme alle esenzioni              |
| Numero SCIP                                                                                               | 5aea4fad-0969-4c9a-b59f-a2744f1b9435 |
| Regolamento REACH                                                                                         | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>  |

Use Again

|  Reimballaggio e rifabbricazione |                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Profilo di circolarità                                                                                              | <a href="#">Informazioni sulla fine della vita</a> |

Technical Illustration

Dimensions

---

