

# Scheda dati

Specifiche



## EVlink Pro AC 22kW 3PN MID RDC-DD 6mA int. T2S

EVB3S22N40M

**Prezzo: 2.271,00 EUR**

### Presentazione

|                                         |                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                   | EVlink                                                                      |
| Nome Prodotto                           | EVlink Pro AC                                                               |
| Tipo Prodotto                           | Terminale di ricarica                                                       |
| Nome Dispositivo                        | EVB3                                                                        |
| Direttive                               | 2014/32/EU - direttiva strumenti di misura (MID)                            |
| tipo rete di comunicazione              | Ethernet<br>Bluetooth<br>3G/4G modem opzionale<br>Modbus TCP                |
| tipo di connettore                      | 2 RJ45 per Ethernet connessione LAN                                         |
| Protocollo di comunicazione delle porte | OCPP 1.6                                                                    |
| servizio di comunicazione               | JSON smart charging per OCPP 1.6                                            |
| Modalità operativa                      | Architettura di gruppo<br>Standalone                                        |
| Funzione disponibile                    | Funzionalità di diagnostica<br>Dettagli record ricarica<br>Gestione carichi |

### Caratteristiche tecniche

|                                        |                                                                                                                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Compatibilità Gamma                    | EVlink EcoStruxure EV Charging Expert<br>EVlink EVlink Pro AC Metal<br>EcoStruxure EcoStruxure EV Advisor                              |
| Tipo Di Installazione                  | All'interno<br>All'esterno                                                                                                             |
| attrezzature fornite                   | 1 dispositivo di rilevamento corrente residua continua (RDC-DD) integrato<br>1 contatore di energia integrato<br>1 MID meter integrato |
| classe precisione contatore di energia | Classe 1                                                                                                                               |
| tipo dispositivo di protezione         | dispositivo di rilevamento corrente residua continua (RDC-DD) - 6 mA                                                                   |
| descrizione poli                       | 3P + N per circuito di potenza                                                                                                         |
| sistema di montaggio                   | Parete<br>Parete (kit quadro)<br>Floor-standing (piedistallo)<br>Floor-standing (kit quadro)                                           |
| Supporto Di Montaggio                  | Piedistallo, Da ordinare separatamente<br>Kit quadro, Da ordinare separatamente                                                        |
| Ingresso Cavi                          | Ingresso parte inferiore<br>Entrata superiore<br>Entrata posteriore                                                                    |

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

|                                         |                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale di alimentazione [Us] | 380...415 V CA 50/60 Hz                                                                                                                                                                       |
| potenza in uscita                       | 22 kW 32 A 380...415 V                                                                                                                                                                        |
| Numero di prese                         | 1                                                                                                                                                                                             |
| tipo uscita                             | Lato anteriore T2 con otturatori presa / contatti placcati argento                                                                                                                            |
| sistema di controllo accesso            | Badge RFID conforme a ISO/IEC 14443 A e B<br>Badge RFID conforme a ISO/IEC 15693<br>Badge "NFC"<br>Accesso libero                                                                             |
| RFID compatible technology              | MIFARE Classic<br>MIFARE Ultralight<br>MIFARE Plus                                                                                                                                            |
| NFC frequency                           | 13,56 MHz                                                                                                                                                                                     |
| Tipologia tag NFC                       | Tipo 1<br>Tipo 2<br>Type 4<br>Tipo 5                                                                                                                                                          |
| sistema di messa a terra                | TT<br>TN-S<br>TN-C-S<br>IT (single phase network only allowed, 400V 3 phases network forbidden)                                                                                               |
| Condizioni d'uso                        | 3x230VAC (ph-ph) distribution forbidden                                                                                                                                                       |
| Numero di ingressi                      | 3                                                                                                                                                                                             |
| tipo d'ingresso                         | Binario per limitazione di potenza contatto di chiusura<br>Binario per ricarica ritardata contatto di chiusura<br>Binario per rilevamento veicolo contatto di chiusura                        |
| tipo di comando                         | Controllabile tramite telecomando                                                                                                                                                             |
| segnalazione locale                     | 1 verde Striscia luce LED, funzione: disponibile<br>1 blu Striscia luce LED, funzione: ricarica<br>1 rosso Striscia luce LED, funzione: memoria guasti                                        |
| Norme Di Riferimento                    | "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" |
| Certificazioni Prodotto                 | EV Ready<br>CE                                                                                                                                                                                |
| altitudine di funzionamento             | 2000 m senza declassamento                                                                                                                                                                    |
| altezza                                 | 529 mm                                                                                                                                                                                        |
| larghezza                               | 317 mm                                                                                                                                                                                        |
| profondità                              | 153 mm                                                                                                                                                                                        |
| peso prodotto                           | 7,2 kg                                                                                                                                                                                        |
| Colore                                  | Lato frontale: bianco (RAL 9003)<br>Housing: grigio scuro (RAL 7016)<br>Parte posteriore: Nero (RAL 9005)                                                                                     |

## Ambiente

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| grado di protezione IP                | IP55        |
| grado di protezione IK                | IK10        |
| Temperatura ambiente di funzionamento | -30...50 °C |

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Temperatura Di Stoccaggio | -40...80 °C |
| Umidità relativa          | 5...95 %    |

## Confezionamenti

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE        |
| Numero di unità per confezione 1 | 1          |
| Confezione 1: altezza            | 28,000 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 35,700 cm  |
| Confezione 1: profondità         | 57,500 cm  |
| Confezione 1: peso               | 8,489 kg   |
| Unità di misura confezione 2     | P12        |
| Numero di unità per confezione 2 | 4          |
| Confezione 2: altezza            | 71,000 cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 80,000 cm  |
| Confezione 2: profondità         | 120,000 cm |
| Confezione 2: peso               | 41,000 kg  |

## Garanzia contrattuale

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

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                       |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                   |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                   |
| <a href="#">Direttiva RoHS Unione europea</a> | Conforme alle esenzioni              |
| Numero SCIP                                   | 0a787687-ca4b-4982-8684-548a3b52ac76 |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>  |

Use Again

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