# Produkta datu lapa

Specifikācijas




## Uzlādes stacija, Schneider Charge Pro, 1P-3P, 1xT2S, 7,4-11-22kW, 16-32A, ar MID, 4G modemu un komunikāciju ar TIC

EVB4S22N40MG

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Schneider Charge Pro |
| **Produkta nosaukums** | Schneider Charge Pro |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Uzlādes stacija |
| **Polu skaits** | 1P or 3P |
| **Montāžas režīms** | Uz sienas stiprināms<br>Pjedestāla stiprinājums |
| **Montāžas atbalsts** | pjedestāls , jāpasūta atsevišķi |
| **Uzstādīšanas veids** | Iekštelpās/ārtelpās |
| **Nominālā izejas jauda** | 7,4 kW 32 A 230 V<br>11 kW 16 A 400 V<br>22 kW 32 A 400 V |
| **Kontaktligzdas tips** | T2S |
| **Kontaktligzdu skaits** | 1 |
| **Izvades veids** | priekšējā seja pusē T2 ar slēģiem kontaktligzda |
| **Piekļuves kontroles sistēma** | bezmaksas pieeja<br>nozīmīte MIFARE DESFire EV1<br>nozīmīte MIFARE DESFire EV2<br>nozīmīte MIFARE<br>RFID autentifikācijas karte MIFARE DESFire EV1<br>RFID autentifikācijas karte MIFARE DESFire EV2<br>RFID autentifikācijas karte MIFARE |
| **Daudzums komplektā** | Komplektā 1 |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Nodrošināts aprīkojums** | 1 noplūdes DC noteikšanas ierīce (RDC-DD) integrēta<br>1 MID mērītājs integrēta<br>1 Wi-Fi modulis integrēta<br>2 Ethernet interface module integrēta |
| **Aizsardzības ierīces veids** | noplūdes DC noteikšanas ierīce (RDC-DD) - 6 mA |
| **[Us] nominālais barošanas spriegums** | 220...240 V AC 50/60 Hz +/- 10 %<br>380...415 V AC 50/60 Hz +/- 10 % |
| **Zemējuma sistēma** | TT<br>TN-S<br>TN-C<br>IT only between 220 VAC and 240 VAC |
| **Ievadu skaits** | 1 |
| **Ieejas tips** | palīgierīce priekš dinamiska enerģijas pārvaldība NO contact<br>palīgierīce priekš dinamiska enerģijas pārvaldība NC contact<br>franču elektroniskais TIC elektrības skaitītājs priekš dinamiska enerģijas pārvaldība<br>anti-tripping module priekš dinamiska enerģijas pārvaldība<br>auxiliary contact priekš external iMNX |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Vadības veids** | 1 balts spiedpoga |
| **Vietējā signalizācija** | uz maksas: LED ( zils)<br>kļūda: LED ( sarkans)<br>pieejams: LED ( zaļš)<br>sākums: LED ( balts)<br>rezervēts: LED ( oranža) |
| **Augstums** | 418 mm |
| **Platums** | 292 mm |
| **Dziļums** | 136 mm |
| **Neto svars** | 4,3 kg |
| **Krāsa** | melns ( RAL 9005) |
| **Standarti** | EN/IEC 61851-1: 2019<br>EN 61000-6-3: 2007+A1:2011+AC:2012<br>EN 61000-6-1: 2007. gads<br>EN 61000-6-2: 2005+AC:2005<br>EN 61000-6-4: 2007+A1:2011<br>EN/IEC 61000-6-1: 2019<br>ETSI EN 301 489-1: V1.9.2 (2011-09)<br>ETSI EN 301 489-1: V2.2.3 (2019-11)<br>EN/IEC 61000-6-3: 2021. gads<br>ETSI EN 301 489-3: V2.3.2 (2023-01)<br>EN/IEC 61000-6-2: 2019<br>ETSI EN 301 489-52: V1.2.1 (2021-11)<br>ETSI EN 301 489-17: V3.2.4 (2020-09)<br>EN/IEC 61000-6-4: 2019<br>ETSI EN 300 330: V2.1.1 (2017-02)<br>ETSI EN 301 511: V12.5.1 (2017-03)<br>EN/IEC 61851-21-2: 2021. gads<br>ETSI EN 301 908-1: V15.2.1 (2023-01)<br>ETSI EN 301 908-2: V13.1.1 (2020-06)<br>ETSI EN 301 908-13: V13.2.1 (2022-02)<br>ETSI EN 300 328: V2.2.2 (2019-07)<br>EN/IEC 63000:2018: 2021. gads<br>EN/IEC 62311: 2020. gads<br>EN 18031-1: 2024<br>EN 18031-2: 2024<br>IEC 62955: 2018. gads<br>EN ISO 15118-1: 2019<br>EN ISO 15118-2: 2016. gads<br>EN ISO 15118-3: 2016. gads<br>EN ISO 15118-4: 2019<br>EN ISO 15118-5: 2019<br>IEC 62196-1: 2022<br>IEC 62196-2: 2022 |
| **ISO 15118 module** | Jāpasūta atsevišķi |
| **Produkta sertifikācija** | CE<br>UKCA<br>EV Ready 2.0A |
| **Maksimālā barošanas strāva** | 32 A |
| **Komunikācijas tīkla tips** | "Wi-Fi"<br>Ethernet TCP/IP<br>4G |
| **Sakaru porta protokols** | OCPP 1.6J , for connection to CPO & CSMS<br>OCPP 1.6J , for connection to EVCE<br>Modbus RTU , for connection to external power meter<br>Modbus TCP , for connection to external energy management system |
| **Komunkācijas pakalpojums** | JSON viedā uzlāde |
| **MID energy meter** | Ar |
| **4G modem** | Ar |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP55 |

| | |
|---|---|
| **Triecienizturības klase (IK)** | IK10 |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -30…50 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -30…50 °C |
| **Relatīvais mitrums** | 5…95 % |
| **Darbības augstums** | 0...2000 m |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 21,500 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 39,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 58,500 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 6,934 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 16 |
| **2. iepakojuma augstums** | 135,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 80,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 120,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 160,000 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 24 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **729 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **94 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **4 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **5 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **619 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **7 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Nē** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Nē** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **21** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Noņemams akumulators | **Nē** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |