# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## iEM3115 enerģijas skaitītājs - 63 A - 2 digitālais I - vairāku tarifu - MID

A9MEM3115

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Acti9 |
| **produktu klāsts** | Acti9 iEM3000 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Enerģijas skaitītājs |
| **Ierīces īsais nosaukums** | iEM3115 |
| **Tirgus segments** | ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums<br>ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs<br>ēkas neliela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : galvenais ienākums<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : apakšpadevējs<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : norēķinu veikšana : paneļu dēlis<br>datu centrs izmaksu vadība : norēķinu veikšana<br>veselības aprūpe izmaksu vadība : norēķinu veikšana<br>nozare izmaksu vadība : norēķinu veikšana<br>ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums<br>ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs<br>ēkas neliela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs<br>ēkas vidēja ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs<br>ēkas liela ēka izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : galvenais ienākums<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : apakšpadevējs<br>ēkas vairāku vietņu izmaksu vadība : izmaksu sadale : paneļu dēlis<br>datu centrs izmaksu vadība : izmaksu sadale<br>veselības aprūpe izmaksu vadība : izmaksu sadale<br>nozare izmaksu vadība : izmaksu sadale |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Polu apraksts** | 1P+N<br>3P+N<br>3P |
| **Mērīšanas veids** | aktīvā enerģija |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Apakšnorēķini<br>Vairāku tarifu |
| **Precizitātes klase** | 1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 62053-21<br>1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 61557-12<br>B klase aktīvā enerģija atbilst EN 50470-3 |
| **ievades veids** | tiešs savienojums |
| **[In] nominālā strāva** | 63 A |
| **Nominālais spriegums** | 100…277 V<br>173…480 V |

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

| | |
|---|---|
| **Tīkla frekvence** | 60 Hz<br>50 Hz |
| **Tehnoloģijas veids** | Elektroniski |
| **Ekrāna tips** | LCD displejs |
| **Iztveršanas ātrums** | 32 paraugi/cikls |
| **Mērīšanas strāva** | 0…63 A |
| **Izmērītā maksimālā vērtība** | 99999999,9 kWh |
| **tarifu ievade** | tarifu ( 4) |
| **Sakaru porta protokols** | - |
| **Komunikācijas porta atbalsts** | - |
| **Vietējā signalizācija** | zaļš indikatora gaisma : barošana IESLĒGTA<br>dzeltens mirgo LED : precizitātes pārbaude |
| **Ievadu skaits** | 2 digitālais 0...5 V/11...40 V 24 V DC |
| **Izvadu skaits** | 0 |
| **Montāžas režīms** | Piesprādzējams |
| **Montāžas atbalsts** | DIN sliede |
| **Savienojumi - terminālļi** | skrūvju spailes 16 mm² kabelis(-i) |
| **Pārsprieguma kategorija** | III |
| **Standarti** | BS EN 61557-12: 2021. gads<br>IEC 61557-12: 2021. gads<br>EN 61557-12: 2021. gads<br>BS EN 61326-1<br>IEC 61326-1<br>EN 61326-1<br>BS EN 62052-11: 2020. gads<br>IEC 62052-11: 2020. gads<br>EN 62052-11: 2020. gads<br>BS EN 62053-21<br>IEC 62053-21<br>EN 62053-21<br>BS EN 62052-23<br>IEC 62053-23: 2020. gads<br>EN 62052-23<br>BS EN 62052-31: 2015. gads<br>IEC 62052-31: 2015. gads<br>EN 62052-31: 2015. gads<br>BS EN 61010-1: 2010<br>EN 61010-1: 2010<br>IEC 61010-1: 2010<br>UL 61010-1: 2010<br>BS EN 61010-2-30<br>IEC 61010-2-30<br>EN 61010-2-30<br>UL 61010-2-30<br>BS EN 50470-3<br>EN 50470-3<br>BS EN 50470-1<br>EN 50470-1<br>ANSI C12.16 |

| | |
|---|---|
| **Produktu sertifikāti** | CE atbilst IEC 61010-1 ( drošību)<br>CE atbilst EN 61557-12 ( jaudas monitors)<br>CE atbilst EN/IEC 61326-1 ( EMC)<br>UKCA atbilst BS EN 61010-1 ( drošību)<br>UKCA atbilst BS EN 61557-12 ( jaudas monitors)<br>UKCA atbilst BS EN 61326-1 ( EMC)<br>cULus atbilst UL 61010-1 ( drošību)<br>cULus atbilst EN 61010-1 ( drošību)<br>EAC atbilst EN 50470-3 ( apakšmetrs)<br>RCM atbilst EN 62052 ( apakšmetrs)<br>KZ atbilst EN 50470-3 ( apakšmetrs)<br>METAS atbilst EN 50470-1 ( apakšmetrs)<br>MID atbilst EN 50470-3 ( apakšmetrs)<br>MID atbilst EN 50470-1 ( apakšmetrs)<br>NMI atbilst NMI M 6-1 |
| **Tirgus segments** | Dzīvojamais<br>Zema apbūve |
| **Saderības kods** | IEM3115 |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP40 priekšējais panelis : atbilst IEC 60529<br>IP20 korpuss : atbilst IEC 60529 |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 2 |
| **Relatīvais mitrums** | 5…95 % pie 50 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…55 °C - MID<br>-25…70 °C - IEC |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…85 °C |
| **Darbības augstums** | < 3000 m |
| **Krāsa** | Balts |
| **9 mm atstarpe** | 10 |
| **Platums** | 90 mm |
| **Augstums** | 95 mm |
| **Dziļums** | 69 mm |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 8,700 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 9,400 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 10,600 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 446,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 30 |
| **2. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 14,061 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 240 |

| | |
|---|---|
| **3. iepakojuma augstums** | 45,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 80,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 120,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 120,960 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## 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 | **57 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **14 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **1 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **41 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.9 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** |
| SCIP numurs | **68ba27e5-f218-482f-94c0-5727d9db28b4** |
| 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, % | **20** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |