# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## modulārais vienfāzes jaudas mērītājs iEM2000 - 230V - 40A

A9MEM2000

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | Acti9 |
| **ģimene** | Acti9 iEM2000 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Enerģijas skaitītājs |
| **Ierīces īsais nosaukums** | iEM2000 |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Polu apraksts** | 1P+N |
| **Mērīšanas veids** | aktīvā jauda |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Apakšnorēķini |
| **Precizitātes klase** | 1. klase aktīvā enerģija atbilst IEC 62053-21<br>B klase aktīvā enerģija atbilst EN 50470-3 |
| **Ievades veids** | tiešā ievade |
| **Maksimālā strāva [Imax]** | 40 A |
| **[Ib] pamata strāva** | 5 A |
| **Nominālā strāva** | 40 A |
| **Nominālais spriegums** | 230 V +/- 20 % |
| **Tīkla frekvence** | 50 Hz<br>60 Hz |
| **Frekvences mērīšanas diapazons** | 48…62 Hz |
| **Tehnoloģijas veids** | Elektroniski |
| **Ekrāna tips** | Elektromehāniskās |
| **Iztveršanas ātrums** | 32 paraugi/cikls |
| **Mērīšanas strāva** | 0,25…40 A |
| **Parādīt ciparus** | 7 |
| **Izmērītā maksimālā vērtība** | 999999,9 kWh |
| **Sakaru porta protokols** | - |
| **Komunikācijas porta atbalsts** | - |
| **Vietējā signalizācija** | zaļš indikatora gaisma : barošana IESLĒGTA<br>dzeltens indikatora gaisma : mērīšana un darbība 3200 p/kWh |
| **Digitālās ieejas** | 0 |
| **Maksimālais strāvas patēriņš VA** | 10 VA pie 240 V AC |
| **Montāžas režīms** | Piesprādzējams |
| **Montāžas atbalsts** | DIN sliede |

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

| | |
|---|---|
| **Savienojumi - terminālļi** | strāvas ķēde : tuneļa tipa terminālļi ( apakšā ) 1 10 mm² kabelis(-i) |
| **Pievilkšanas griezes moments** | Strāvas ķēde: 1,2 Nm |
| **Standarti** | IEC 62053-21<br>IEC 61557-12<br>EN 50470-3 |
| **Produktu sertifikāti** | CE<br>MID-D<br>EAC<br>EAC (metroloģija)<br>MID-B |

## Vide

| | |
|---|---|
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP40 priekšējais panelis : atbilst IEC 60529<br>IP20 korpuss : |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -10…55 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…70 °C |
| **Darbības augstums** | < 2000 m |
| **Relatīvais mitrums** | 0…95 % pie 55 °C |
| **Krāsa** | Balts |
| **9 mm atstarpe** | 2 |
| **Platums** | 18 mm |
| **Augstums** | 96,5 mm |
| **Dziļums** | 69 mm |
| **Neto svars** | 0,073 kg |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 3,200 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 7,200 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 10,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 120,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S02 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 38 |
| **2. iepakojuma augstums** | 15,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 4,860 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 | **27 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **2 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **25 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Nē** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **1370256b-4f45-45cb-ba74-d245fc174cf9** |
| 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, % | **34** |
| 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.** |