

A9MEM3465

Merilnik energije iEM3465 - BACnet - 1 DI - 1 DO - večtarifni



Glavno

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Skupina izdelkov | Acti 9 |
| Ponudba izdelkov | Acti 9 iEM3000 |
| Kratko ime naprave | IEM3465 |
| Izdelek ali sestavni del | Merilnik energije |

Komplementarno

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opis polov | 3P 1P + N 3P + N |
| Tip meritev | Delovna in jalova energija Delovna in jalova moč Tok Napetost |
| Merilni tip | Aktivna, reaktivna, navidezna energija (podpisana, štirje kvadranti) |
| Aplikacija naprave | Podračunavanje Večtarifno Delni meter |
| Razred točnosti | Razred 0.5S Aktivna energija IEC 62053-22 Razred 0.5S Aktivna energija ANSI C12.20 |
| Input type | Tokovni generator z deljenim jedrom 0,333 V or 1 V |
| Nazivna napetost | 100...277 V +/- 20 % 173...480 V +/- 20 % |
| Omrežna frekvenca | 60 Hz 50 Hz |
| Tip tehnologije | Elektronski |
| Tip zaslona | LCD zaslon |
| Stopnja vzorčenja | 32 vzorcev/cikel |
| Merilni tok | 1...32767000 MA |
| Maksimalna izmerjena vrednost | 99999999,9 kWh 99999999 MWh |
| Tariff input | Tarifa 4) |
| Protokol komunikacijskih vrat | BACnet 9,6, 19,2, 38,4, 57,6, 76,8 kbaudov |
| Podpora komunikacijskih vrat | Vijačni priključni blok RS485 |
| Lokalno signaliziranje | Zelena Indikatorska luč Vklop Rumena Utripajoče LED Preverjanje natančnosti Alarm Preobremenitev |
| Število vhodov | 1 Digitalni 0 do 5 V/11 do 40 V 24 V DC |
| Število odvodov | 1 Digitalni (statični) |
| Izhodna napetost | 5 do 40 V DC@50 mA |
| Montažni način | Konektor za spenjanje |
| Montažna podpora | DIN letev |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Povezave - terminali | Tokovni tokokrog Vijačne sponke 6 mm ² Napetostni tokokrog Vijačne sponke 2,5 mm ² Vhodni/lzhodni tokokrog Vijačne sponke 1,5 mm ² Komunikacija Vijačne sponke 2,5 mm ² |
| Zatezni moment | Vhodni/lzhodni tokokrog 0,5 N.m Philips Napetostni tokokrog 0,5 N.m Philips Tokovni tokokrog 0,8 N.m Pozidriv Komunikacija 0,5 N.m Philips |
| Dolžina blankiranja žice | Vhodni/lzhodni tokokrog: 6 mm Napetostni tokokrog: 8 mm Tokovni tokokrog: 8 mm Komunikacija: 7 mm |
| Standardi | UL 61010-1 IEC 62053-21 IEC 61036 IEC 61010 IEC 61557-12 IEC 62053-23 |
| Certifikati izdelkov | CE IEC 61010 Varnost) CE EN 61557-12 Spremljevalnik moči) CE IEC 61326-1 EMC) CULus UL 61010 Varnost) CULus ANSI C12.20 Podmetrski) EAC Podmetrski) RCM NMI M 1/6 Podmetrski) UL |

Okolje

| | |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| IP stopnja zaščite | Prednja plošča IP40 IEC 60529 Ohišje IP20 IEC 60529 |
| IK stopnja zaščite | IK08 |
| Stopnja onesnaženosti | 2 |
| Relativna vlažnost | 5...95 % 36 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -25...70 °C - IEC |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...85 °C |
| Nadmorska višina delovanja | < 3000 m |
| Barva | Bela |
| 9 mm rastri | 10 |
| Širina | 90 Mm |
| Višina | 87 Mm |
| Globina | 69 Mm |

Emblažna enota

| | |
|---------------------------|------------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 359 G |
| Višina embalaže 1 | 8,8 Cm |
| Širina embalaže 1 | 9,8 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 10,5 Cm |
| Tip enote v embalaži 2 | S03 |
| Število enot v embalaži 2 | 30 |
| Teža embalaže 2 | 11,483 Kg |
| Višina embalaže 2 | 30 Cm |
| Širina embalaže 2 | 30 Cm |
| Dolžina embalaže 2 | 40 Cm |
| Tip enote v embalaži 3 | P06 |
| Število enot v embalaži 3 | 240 |
| Teža embalaže 3 | 100,364 Kg |
| Višina embalaže 3 | 50 Cm |
| Širina embalaže 3 | 80 Cm |
| Dolžina embalaže 3 | 60 Cm |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| Direktiva EU ROHS | Skladnost zagotovljena Izjava EU RoHS |
| Brez živega srebra | Da |
| Informacije o izvzetju iz RoHS | Da |
| Uredba o RoHS za Kitajsko | Izjava O RoHS Za Kitajsko |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |
| Profil krožnega gospodarstva | Informacije O Izteku Življenjske Dobe |
| OEE0 | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |