

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9MEM3115

iEM3115 multimetar - 63 A - 2 digitalni I -
višetarifni



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Grupa proizvoda | Acti 9 |
| Grupa proizvoda | Acti 9 iEM3000 |
| Kratko ime uređaja | iEM3115 |
| Tip proizvoda ili komponente | Uređaj za merenje električne energije |

Dopunske informacije

| | |
|-------------------------------|---|
| Broj polova | 1P + N 3P + N 3P |
| Tip merenja | Aktivna energija |
| Primena uređaja | Alokacija troškova Više tarifa |
| Klasa tačnosti | Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 62053-21 Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 61557-12 Klasa B aktivna energija u skladu sa EN 50470-3 |
| Vrsta ulaza | Direktni ulaz |
| [in] nazivna struja | 63 A |
| Nazivni napon | 100...277 V 173...480 V |
| Mrežna frekvencija | 60 Hz 50 Hz |
| Vrsta tehnologije | Elektronska |
| Tip displeja | LCD displej |
| Brzina uzorkovanja | 32 uzorka/ciklus |
| Struja merenja | 0...63 A |
| Maksimalna merena vrednost | 99999999.9 kWh |
| Ulaz za tarifu | Tarifa (4) |
| Protokol komunikacionog porta | - |
| Komunikacioni port podržava | - |
| Lokalna signalizacija | Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta treperenje LED: provera tačnosti |
| Broj ulaza | 2 digitalni 0...5 V/11...40 V 24 V DC |
| Broj izlaza | 0 |
| Način montiranja | Sistemom na klik |
| Nosači za montažu | DIN šina |
| Povezivanje - priključci | Vijčani priključci 16 mm ² kabl(ovi) |
| Kategorija prenapona | III |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primere i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

| | |
|-------------------------|---|
| Standardi | IEC 62053-23 IEC 61010 IEC 61557-12 IEC 62053-21 IEC 61036 UL 61010-1 |
| Sertifikacije proizvoda | CE u skladu sa IEC 61010 (u odnosu na sigurnost) CE u skladu sa EN 61557-12 (nadzor energije) CE u skladu sa IEC 61326-1 (EMC) CULus u skladu sa UL 61010 (u odnosu na sigurnost) CULus u skladu sa ANSI C12.20 (dodatni merač) EAC (dodatni merač) RCM u skladu sa NMI M 6-1 (dodatni merač) UL MID u skladu sa EN 50470-3 (dodatni merač) MID u skladu sa EN 62052 (dodatni merač) |




Okruženje

| | |
|-------------------------------------|---|
| Ip stepen zaštite | IP40 prednji panel: u skladu sa IEC 60529 IP20 telo: u skladu sa IEC 60529 |
| Stepen zaprljanosti | 2 |
| Relativna vlažnost | 5...95 % pri 50 °C |
| Temperatura okoline za rad | -25...55 °C - MID -25...60 °C - IEC |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...85 °C |
| Nadmorska visina za rad | < 2000 m |
| Boja | Bela |
| 9 mm redovi | 10 |
| Širina | 90 mm |
| Visina | 95 mm |
| Dubina | 69 mm |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 8,5 cm |
| Package 1 Width | 9,6 cm |
| Package 1 Length | 10,4 cm |
| Package 1 Weight | 454,0 g |
| Unit Type of Package 2 | P12 |
| Number of Units in Package 2 | 240 |
| Package 2 Height | 15,0 cm |
| Package 2 Width | 80,0 cm |
| Package 2 Length | 120,0 cm |
| Package 2 Weight | 120,96 kg |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 30 |
| Package 3 Height | 30,0 cm |
| Package 3 Width | 30,0 cm |
| Package 3 Length | 40,0 cm |
| Package 3 Weight | 14,061 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|--|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH |  REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |

| | |
|--------------------------|---|
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| WEEE | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |

Ugovorna garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 meseci |
|-----------|-----------|