



Osnovne informacije

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Grupa proizvoda | Acti 9 |
| Grupa proizvoda | Acti 9 iEM3000 |
| Kratko ime uređaja | iEM3135 |
| Tip proizvoda ili komponente | Uređaj za merenje električne energije |

Dopunske informacije

| | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Broj polova | 1P + N 3P 3P + N |
| Tip merenja | Aktivna i reaktivna energija Aktivna i reaktivna snaga Struja Napon |
| Tip merenja | Aktivna, reaktivna, prividna energija (sa znakom, u 4 kvadranta) |
| Primena uređaja | Alokacija troškova Više tarifa Parcijalno merenje |
| 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 | M-bus pri 300, 600, 1200, 2400, 4800 i 9600 bauds, izolacija 3750 V |
| Komunikacioni port podržava | Vijčani priključni blok: M-Bus |
| Tipična potrošnja struje | Komunikacija M-bus: 2,3 mA |
| Lokalna signalizacija | Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta treperenje LED: provera tačnosti Alarm: preopterećenje |
| Broj ulaza | 1 digitalni 0...5 V/11...40 V 24 V DC |
| Broj izlaza | 1 digitalni (tranzistorski) |
| Napon izlaza | 5...40 V DC@50 mA |
| Način montiranja | Sistemom na klik |
| Nosači za montažu | DIN šina |
| Povezivanje - priključci | Vijčani priključci 16 mm ² kabl(ovi) |

| | |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorija prenapona | III |
| Standardi | IEC 61036 UL 61010-1 IEC 61557-12 IEC 61010 IEC 62053-21 IEC 62053-23 |
| 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 zaprijanosti | 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 | 9,5 cm |
| Package 1 Length | 10,5 cm |
| Package 1 Weight | 459 g |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Number of Units in Package 2 | 30 |
| Package 2 Height | 30 cm |
| Package 2 Width | 30 cm |
| Package 2 Length | 40 cm |
| Package 2 Weight | 14,18 kg |
| Package 3 Height | 80,0 cm |

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 Prikvatljivosti 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.
