

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



Acti 9 Energiamittari Modbus iEM3250 energiamittari CTx/5 M

Sähkönumero:

6616643

A9MEM3250

GTIN-koodi: 3606480481567

Tuotetiedot

Alue	Acti 9
Range Of Product	Acti 9 iEM3000
Laitteen Lyhytnimi	IEM3250
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Energianmittaus

Täydentävät tiedot

Napojen Tyyppi	3P 3P + N 1P + N
Mittaustapa	Aktiivinen energia Virta Jännite Aktiivinen virta
Laitteen Sovellus	Sub billing Partial meter
Tarkkuus Luokka	Luokka 0,5S Aktiivinen energia IEC 62053-22 Luokka 0,5S Aktiivinen energia IEC 61557-12 Luokka C Aktiivinen energia EN 50470-3
Input Type	Ulkoinen CT 1 A tai 5 A
[In] Nimellisvirta	5 A 1 A
Käyttöjännite	100...277 V 173...480 V
Verkon Taajuus	50 Hz 60 Hz
Teknologian Tyyppi	Elektroninen
Näytön Tyyppi	LCD näyttö
Näytteenottotaajuus	32 näytettä/sykli
Mittausvirta	1...32767000 mA
Suurin Mitattu Arvo	99999999 MWh
Kommunikointiprotokolla	Modbus RTU 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds even/odd or none, eristys 4000 V
Tiedonsiirtotuki	Ruuviliitinlohko: RS485
Paikallisilmaisu	Vihreä Merkkivalo: Virta päällä Keltainen Välkkyvä LED: accuracy checking Keltainen Merkkivalo: yhteys on aktiivinen Modbus portissa (Modbus)
Sisääntulojen Lukumäärä	0
Lähtöjen Lukumäärä	0
Asennustapa	Klipattava

Vastuuvapauslausake: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

Asennusalue	DIN-kisko
Kytkeä - Liittimet	Virtapiiri: Ruuviliitin 6 mm² kaapeli(t) Jännitepiiri: Ruuviliitin 2,5 mm² kaapeli(t)
Ylijännitekategoria	III
Standardit	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 IEC 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62053-22:2020 IEC 62053-22:2020 EN 62052-22 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 ANSI C12.20
Tuote Sertifiointi	CE IEC 61010-1 (Turvallisuus) CE EN 61557-12 (power monitor) CE EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA BS EN 61010-1 (Turvallisuus) UKCA BS EN 61557-12 (power monitor) UKCA BS EN 61326-1 (EMC) CULus UL 61010-1 (Turvallisuus) CULus EN 61010-1 (Turvallisuus) EAC (sub-meter) KZ NMI M 6-1 KZ NMI NMI M 6-1

Ympäristötiedot

Ip Suojaluokka	IP40 Etupaneeli: conforming to IEC 60529 IP20 Kehon tunnistaminen: conforming to IEC 60529
Epäpuhtausaste	2
Suhteellinen Kosteus	5...95 % 50 °C
Ympäristön Lämpötila Käytettäessä	-25...70 °C - IEC
Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa	-40...85 °C
Operointikorkeus	< 2000 m
Väri	Valkoinen
9 Mm Jako	10
Leveys	90 mm
Korkeus	95 mm
Syvyys	69 mm

Pakkaustiedot

Unit Type Of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	10,16 cm
Package 1 Width	10,92 cm
Package 1 Length	8,89 cm
Package 1 Weight	0,35 kg
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	10,766 kg
Unit Type Of Package 3	P12
Number Of Units In Package 3	720
Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	110 cm
Package 3 Weight	267,384 kg

Takuu

Takuu	18 months
-------	-----------

Kestävä kehitys

Green Premium™ -merkki osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

Tuotteen kestävän kehityksen arviointi on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkintästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

Hyvinvointi

 Ei Elohopeaa

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

Sertifioinnit ja standardit

Reach-Asetus	REACH-ilmoitus
Eu:N Rohs-Direktiivi	Poikkeusten mukainen
Kiinan Rohs-Säädökset	Kiinan RoHS-ilmoitus
Ympäristöilmoitus	Tuotteen ympäristöprofiili
Weee	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.
Kiertoprofiili	Elinkaaren lopun tiedot