

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Acti9 IEM3155 energiamittari 63A suoramittaus Ik1 Modbus I/O MID

Sähkönumero:

6616639

A9MEM3155

GTIN-koodi: 3606480481529

## Tuotetiedot

Alue	Acti 9
Range Of Product	Acti 9 iEM3000
Laitteen Lyhytnimi	IEM3155
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Energianmittaus

## Täydentävät tiedot

Napojen Tyyppi	3P + N 1P + N 3P
Mittaustapa	Active and reactive energy Aktiivinen ja loisteho Virta Jännite
Mittaustyyppi	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Laitteen Sovellus	Multi-tariff Sub billing Partial meter
Tarkkuus Luokka	Luokka 1 Aktiivinen energia IEC 62053-21 Luokka 1 Aktiivinen energia IEC 61557-12 Luokka B Aktiivinen energia EN 50470-3
Input Type	Suora tulo
[In] Nimellisvirta	63 A
Käyttöjännite	100...277 V 173...480 V
Verkon Taajuus	60 Hz 50 Hz
Teknologian Tyyppi	Elektroninen
Näytön Tyyppi	LCD näyttö
Näytteenottotaajuus	32 näytettä/sykli
Mittausvirta	0...63 A
Suurin Mitattu Arvo	99999999,9 kWh
Tariff Input	Tariff (4)
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 Hälytys: overload Keltainen Merkkivalo: yhteys on aktiivinen Modbus portissa (Modbus)

<b>Sisääntulojen Lukumäärä</b>	1 Digitaalinen 0...5 V/11...40 V 24 V DC
<b>Lähtöjen Lukumäärä</b>	1 digital (static)
<b>Lähtöjännite</b>	5...40 V DC@50 mA
<b>Asennustapa</b>	Klipattava
<b>Asennusalusta</b>	DIN-kisko
<b>Kytkeä - Liittimet</b>	Ruuviliitin 16 mm <sup>2</sup> kaapeli(t)
<b>Ylijännitekategoria</b>	III
<b>Standardit</b>	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 62052-23 IEC 62053-23:2020 EN 62052-23 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 BS EN 50470-3 EN 50470-3 BS EN 50470-1 EN 50470-1 ANSI C12.16

<b>Tuote Sertifiointi</b>	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 EN 50470-3 (sub-meter) RCM EN 62052 (sub-meter) KZ EN 50470-3 (sub-meter) METAS EN 50470-1 (sub-meter) MID EN 50470-3 (sub-meter) MID EN 50470-1 (sub-meter) NMI NMI M 6-1
---------------------------	--

## Ympäristötiedot

<b>Ip Suojaluokka</b>	IP40 Etupaneeli: conforming to IEC 60529 IP20 Kehon tunnistaminen: conforming to IEC 60529
<b>Epäpuhtausaste</b>	2
<b>Suhteellinen Kosteus</b>	5...95 % 50 °C
<b>Ympäristön Lämpötila Käytettäessä</b>	-25...55 °C - MID -25...70 °C - IEC -25...60 °C - IEC
<b>Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa</b>	-40...85 °C
<b>Operointikorkeus</b>	< 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	8 cm
Package 1 Width	9,02 cm
Package 1 Length	10,01 cm
Package 1 Weight	0,46 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	14,306 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	352,344 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](#)