

# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## iEM3210 kWh-mittari epäsuoramittaus x/5 lk0.5 pulssilähtö MID

Sähkönumero:

6616641

A9MEM3210

GTIN-koodi: 3606480481543

## Tuotetiedot

Alue	Acti 9
Range Of Product	Acti 9 iEM3000
Laitteen Lyhytnimi	IEM3210
Tuote Tai Komponentti Tyyppi	Energianmittaus

## Täydentävät tiedot

Napojen Tyyppi	3P 1P + N 3P + N
Mittaustapa	Aktiivinen energia
Laitteen Sovellus	Partial meter Sub billing
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	-
Tiedonsiirtotuki	-
Paikallisuusilmaisu	Vihreä Merkkivalo: Virta päällä Keltainen Välikkyvä LED: accuracy checking
Sisääntulojen Lukumäärä	0
Lähtöjen Lukumäärä	1 pulse
Asennustapa	Klipattava
Asennusalusta	DIN-kisko

<b>KytKentä - Liittimet</b>	Virtapiiri: Ruuviliitin 6 mm <sup>2</sup> kaapeli(t) Jännitepiiri: Ruuviliitin 2,5 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 62052-22 IEC 62053-22:2020 EN 62052-22 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 C12.20
<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 Suojausluokka</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...70 °C - IEC
<b>Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa</b>	-40...85 °C
<b>Operointikorkeus</b>	< 2000 m
<b>Väri</b>	Valkoinen
<b>9 Mm Jako</b>	10
<b>Leveys</b>	90 mm
<b>Korkeus</b>	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	9,5 cm
-----------------	--------

---

Package 1 Length	10,5 cm
------------------	---------

---

Package 1 Weight	256 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	10616 g
------------------	---------

---

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	263784 g
------------------	----------

## 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 ympäristömerkitästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

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



Avoimuus RoHS/REACH

## Hyvinvointi

Ei Elohopeaa

Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

## Sertifiointit 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](#)