

# A9MEM2010

Enofazni merilnik energije iEM2010 - 230 V -  
40 A z impulzom



## Glavno

Skupina izdelkov	Acti 9
Družina	Acti 9 iEM2000
Kratko ime naprave	IEM2010
Izdelek ali sestavni del	Merilnik energije

## Komplementarno

Opis polov	1P + N
Tip meritev	Aktivna moč
Aplikacija naprave	Podračunavanje
Razred točnosti	Razred 1 Aktivna energija IEC 62053-21
Input type	Neposredni vhod
Največji [In] nazivni tok	40 A
Nazivna napetost	230 V +/- 20 %
Omrežna frekvenca	50 Hz 60 Hz
Obseg merjenja frekvence	48...62 Hz
Tip tehnologije	Elektronski
Tip zaslona	Elektromehanski
Stopnja vzorčenja	32 vzorcev/cikel
Merilni tok	0...40 A
Število prikazanih števil (digits)	7
Maksimalna izmerjena vrednost	999999,9 kWh
Protokol komunikacijskih vrat	-
Podpora komunikacijskih vrat	-
Lokalno signaliziranje	Zelena Indikatorska luč Vklop Rumena Indikatorska luč Merjenje in aktivnost 3200 p/kWh
Število vhodov	0
Digitalni izhodi	1 Impulz
Izhodna napetost	5 do 35 V DC@20 mA
Trajanje impulza	120 ms
Poraba energije v VA	10 VA
Montažni način	Konektor za spenjanje
Montažna podpora	DIN letev
Povezave - terminali	Močnostni tokokrog Tunelski tip terminalov (Dno) 1 10 mm <sup>2</sup> Daljinski prenos Tunelski tip terminalov (Zgoraj) 1 4 mm <sup>2</sup>
Zatezni moment	Močnostni tokokrog 1,2 N.m Daljinski prenos 0,8 N.m

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Standardi	IEC 62053-21 IEC 61557-12
Certifikati izdelkov	Sredi CE

## Okolje

IP stopnja zaščite	IP40 IEC 60529
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...70 °C -20...55 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Relativna vlažnost	0...95 % 55 °C
Barva	Bela
9 mm rastri	2
Širina	18 Mm
Višina	95 Mm
Globina	67 Mm
Teža izdelka	0,073 Kg

## Embalazna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	123 G
Višina embalaže 1	3,3 Cm
Širina embalaže 1	7,3 Cm
Dolžina embalaže 1	10 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	38
Teža embalaže 2	5,015 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

## Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, brez snovi SVHC	Da
Direktiva EU ROHS	Skladnost zagotovljena <a href="#">Izjava EU RoHS</a>
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	<a href="#">Da</a>
Uredba o RoHS za Kitajsko	<a href="#">Izjava O RoHS Za Kitajsko</a>
Razkritje okoljskih podatkov	<a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>
Profil krožnega gospodarstva	<a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>
OEE0	Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki.

## Pogodbena garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------