



### Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2100
Készülék rövid neve	iEM210
Termék vagy alkatrész típusa	Energiamérő

### Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	1P+N
Mérés típusa	Hatásos teljesítmény
Készülék alkalmazás	Alszámlázás
Pontossági osztály	1. osztály hatásos teljesítmény megfelel IEC 62053-22
Input type	Közvetlen bemenet
Maximum current [Imax]	40 A
Alap áramerősség	5 A
Rated current	40 A
Névleges feszültség	230 V +/- 20 %
Hálózati frekvencia	60 Hz 50 Hz
Frekvencia méréstartomány	48...62 Hz
Technológia típusa	Elektronikus
Kijelző típusa	Kijelző nélkül
Mintavételi sebesség	32 minta/ciklus
Mért áram	0,25...40 A
Kijelző digitek	0
Kommunikációs port protokoll	NTP
Kommunikációs port típusa	-
Helyi jelzés	Zöld ellenőrzőfény: betáp ON Sárga ellenőrzőfény: mérés és aktivitás 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 impulzus energy monitoring:
Kimeneti feszültség	5...35 V DC@20 mA
Impulzus időtartama	120 ms
Teljesítményigény VA-ban	10 VA -240 V AC
Szerelési mód	Klipszes
Rögzítés	DIN sín
Csatlakozás típusa	Betápláló áramkör: alagút típusú terminálok (fenéklap) 1 10 mm <sup>2</sup> kábel Távoli ablak kontaktok: alagút típusú terminálok (felső) 1 4 mm <sup>2</sup> kábel
Meghúzási nyomaték	Betápláló áramkör: 1,2 N.m Távoli ablak kontaktok: 0,8 N.m
Szabványok	IEC 61557-12 IEC 62053-22
Terméktanúsítványok	CE

## Környezet

IP védettségi szint	IP40 homloklap: conforming to MSZ EN 60529 IP20 tokozat:
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-25...65 °C -20...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Működési magasság	< 2000 m
Relatív páratartalom	0...95 % -55 °C
Szín	Fehér
9 mm-es osztások	2
Szélesség	18 mm
Magasság	96,5 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	0,073 kg

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,5 cm
1. csomag szélessége	8,0 cm
1. csomag hossza	10,0 cm
1. csomag súlya	112,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	38
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,982 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Megfelel a mentességeknek
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körkörösségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------