

### Fő jellemzők

Termékcsalád	Acti 9
Family	Acti 9 iEM3000
Készülék rövid neve	iEM2110
Termék vagy alkatrész típusa	Energiamérő

### Kiegészítő jellemzők

Pólusok megnevezése	1P+N
Mérés típusa	Hatásos teljesítmény
Készülék alkalmazás	Alszámlázás PC alkalmazás
Pontossági osztály	1. osztály hatásos teljesítmény megfelel IEC 62053-22
Input type	Közvetlen bemenet
Maximum current [Imax]	63 A
Alap áramerősség	10 A
Rated current	63 A
Névleges feszültség	230 V +/- 20 %
Hálózati frekvencia	50 Hz 60 Hz
Frekvencia méréstartomány	45...65 Hz
Technológia típusa	Elektronikus
Kijelző típusa	LCD kijelző
Mintavételi sebesség	32 minta/ciklus
Mért áram	0,5...63 A
Kijelző digitek	5
Legnagyobb mért érték	999,99 MWh
Tariff counter	Díj szabás (1)
Kommunikációs port protokoll	NTP
Kommunikációs port típusa	-
Helyi jelzés	Zöld ellenőrzőfény: betáp ON Sárga ellenőrzőfény: mérés és aktivitás 1000 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 impulzus energy monitoring:
Kimeneti feszültség	24 V DC@18 mA 230 V AC@100 mA
Impulzus időtartama	200 ms
Teljesítményigény VA-ban	2,5 VA -240 V AC
Szerelési mód	Klip szes
Rögzítés	DIN sín
Csatlakozás típusa	Betápláló áramkör: alagút típusú terminálok (fenéklap) 1 16 mm <sup>2</sup> kábel
Meghúzási nyomaték	Betápláló áramkör: 1,5 N.m Távoli ablak kontaktok: 0,9 N.m

Szabványok	IEC 61557-12 IEC 62053-22
Terméktanúsítványok	CE



## Környezet

IP védettségi szint	IP40 homloklap: conforming to MSZ EN 60529 IP20 tokozat:
IK védettségi fok	IK05
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-25...55 °C -20...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-25...70 °C
Működési magasság	< 3000 m
Relatív páratartalom	0...95 % -55 °C
Szín	Fehér
9 mm-es osztások	4
Szélesség	36 mm
Magasság	81 mm
Mélység	65 mm
Nettó súly	0,135 kg

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,8 cm
1. csomag szélessége	9,5 cm
1. csomag hossza	4,5 cm
1. csomag súlya	186,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	60
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	11,402 kg

## Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen