



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Familija	Acti 9 iEM2100
Kratko ime uređaja	iEM2100
Tip proizvoda ili komponente	Uređaj za merenje električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	1P + N
Tip merenja	Aktivna energija
Primena uređaja	Alokacija troškova
Klasa tačnosti	Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 62053-21
Vrsta ulaza	Direktni ulaz
Maximum current [Imax]	63 A
[ib] osnovna struja	10 A
Nazivna struja	63 A
Nazivni napon	230 V +/- 20%
Mrežna frekvencija	60 Hz 50 Hz
Opseg merenja frekvencije	45...65 Hz
Vrsta tehnologije	Elektronska
Tip displeja	LCD displej
Brzina uzorkovanja	32 uzorka/ciklus
Struja merenja	0,5...63 A
Cifre displeja	5
Maksimalna merena vrednost	999.99 MWh
Ulaz za tarifu	Tarifa (1)
Protokol komunikacionog porta	-
Komunikacioni port podržava	-
Lokalna signalizacija	Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta indikatorsko svetlo: merenje i aktivnost 1000 p/kWh
Digitalni ulazi	0
Maksimalna potrošnja u va	2,5 VA pri 240 V AC
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: tunelski priključci (donji) 1 16 mm ² kabl(ovi)
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 1,5 N.m
Standardi	IEC 61557-12 IEC 62053-12
Sertifikacije proizvoda	CE

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primere i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.





Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 prednji panel: u skladu sa IEC 60529 IP20 kućište:
Ik stepen zaštite	IK05
Temperatura okoline za rad	-25...55 °C -20...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...70 °C
Nadmorska visina za rad	< 3000 m
Relativna vlažnost	0...95 % pri 55 °C
Boja	Bela
9 mm redovi	4
Širina	36 mm
Visina	81 mm
Dubina	65 mm
Masa proizvoda	0,135 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,8 cm
Package 1 Width	9,5 cm
Package 1 Length	4,5 cm
Package 1 Weight	172 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	60
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	11,399 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	480
Package 3 Height	105 cm
Package 3 Width	60 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	82,6 kg

Održivost ponude

Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu