

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9MEM2100

modular single phase power meter iEM2100 -
230V - 63A



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 62053-21
Sertifikacije proizvoda	CE

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
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	 Da