



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Familija	Acti 9 iEM2000
Kratko ime uređaja	iEM2000
Tip proizvoda ili komponente	Uređaj za merenje električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	1P + N
Tip merenja	Aktivna snaga
Primena uređaja	Alokacija troškova
Klasa tačnosti	Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 62053-21 Klasa B aktivna energija u skladu sa EN 50470-3
Vrsta ulaza	Direktni ulaz
Maximum current [Imax]	40 A
[Ib] osnovna struja	5 A
Nazivna struja	40 A
Nazivni napon	230 V +/- 20%
Mrežna frekvencija	50 Hz 60 Hz
Opseg merenja frekvencije	48...62 Hz
Vrsta tehnologije	Elektronska
Tip displeja	Elektromehanički
Brzina uzorkovanja	32 uzorka/ciklus
Struja merenja	0,25...40 A
Cifre displeja	7
Maksimalna merena vrednost	999999.9 kWh
Protokol komunikacionog porta	-
Komunikacioni port podržava	-
Lokalna signalizacija	Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta indikatorsko svetlo: merenje i aktivnost 3200 p/kWh
Digitalni ulazi	0
Maksimalna potrošnja u va	10 VA pri 240 V AC
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
Povezivanje - priključci	Kolo napajanja: tunelski priključci (donji) 1 10 mm ² kabl(ovi)
Moment pritezanja	Kolo napajanja: 1,2 N.m
Standardi	IEC 62053-21 IEC 61557-12 EN 50470-3
Sertifikacije proizvoda	CE MID-D EAC EAC (metrology) MID-B

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 primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 prednji panel: u skladu sa IEC 60529 IP20 kućište:
Temperatura okoline za rad	-10...55 °C -20...55 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Nadmorska visina za rad	< 2000 m
Relativna vlažnost	0...95 % pri 55 °C
Boja	Bela
9 mm redovi	2
Širina	18 mm
Visina	96,5 mm
Dubina	69 mm
Masa proizvoda	0,073 kg

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,2 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	115,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	38
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,711 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	REACH Deklaracija
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka

Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------