



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Grupa proizvoda	Acti 9 iEM3000
Kratko ime uređaja	iEM3300
Tip proizvoda ili komponente	Uređaj za merenje električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	1P + N 3P + N 3P
Tip merenja	Aktivna energija
Primena uređaja	Parcijalno merenje Alokacija troškova
Klasa tačnosti	Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 62053-21 Klasa 1 aktivna energija u skladu sa IEC 61557-12 Klasa B aktivna energija u skladu sa EN 50470-3
Vrsta ulaza	Direktni ulaz
[in] nazivna struja	125 A
Nazivni napon	100...277 V 173...480 V
Mrežna frekvencija	50 Hz 60 Hz
Vrsta tehnologije	Elektronska
Tip displeja	LCD displej
Brzina uzorkovanja	32 uzorka/ciklus
Struja merenja	0...125 A
Maksimalna merena vrednost	99999999.9 kWh
Protokol komunikacionog porta	-
Komunikacioni port podržava	-
Lokalna signalizacija	Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta treperenje LED: provera tačnosti
Broj ulaza	0
Broj izlaza	0
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
Povezivanje - priključci	Vijčani priključci 50 mm ² kabl(ovi)
Kategorija prenapona	III

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 povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovde navedenih informacija.

Standardi	IEC 61036 IEC 61010 IEC 62053-21 IEC 61557-12 UL 61010-1 IEC 62053-23
Sertifikacije proizvoda	CE u skladu sa IEC 61010 (u odnosu na sigurnost) CE u skladu sa EN 61557-12 (nadzor energije) CE u skladu sa IEC 61326-1 (EMC) CULus u skladu sa UL 61010 (u odnosu na sigurnost) CULus u skladu sa ANSI C12.20 (dodatni merač) RCM u skladu sa NMI M 6-1 (dodatni merač) UL

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 prednji panel: u skladu sa IEC 60529 IP20 telo: u skladu sa IEC 60529
Stepen zaprjanosti	2
Relativna vlažnost	5...95 % pri 50 °C
Temperatura okoline za rad	-25...60 °C - IEC
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Nadmorska visina za rad	< 2000 m
Boja	Bela
9 mm redovi	14
Širina	126 mm
Visina	103,2 mm
Dubina	69,3 mm

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,5 cm
Package 1 Width	11,2 cm
Package 1 Length	13,1 cm
Package 1 Weight	687,0 g
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	144
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	120,0 cm
Package 2 Weight	111,944 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	18
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	12,619 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
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
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda