

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9MEM3350

iEM3350 multimetar - 125 A - Modbus



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Grupa proizvoda	Acti 9 iEM3000
Kratko ime uređaja	iEM3350
Tip proizvoda ili komponente	Uređaj za merenje električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	3P + N 3P 1P + N
Tip merenja	Aktivna energija Struja Napon Aktivna snaga
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	Modbus RTU pri 9.6, 19.2 i 38.4 kbauds parno/neparno ili bez, izolacija 4000 V
Komunikacioni port podržava	Vijčani priključni blok: RS485
Lokalna signalizacija	Zelena indikatorsko svetlo: uključen uređaj Žuta treperenje LED: provera tačnosti Žuta indikatorsko svetlo: komunikacija je aktivna na Modbus portu (Modbus)
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

Standardi	BS EN 61557-12:2021 IEC 61557-12:2021 EN 61557-12:2021 BS EN 61326-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 BS EN 62052-11:2020 IEC 62052-11:2020 EN 62052-11:2020 BS EN 62053-21 IEC 62053-21 EN 62053-21 BS EN 62052-31:2015 IEC 62052-31:2015 EN 62052-31:2015 BS EN 61010-1:2010 EN 61010-1:2010 IEC 61010-1:2010 UL 61010-1:2010 BS EN 61010-2-30 IEC 61010-2-30 EN 61010-2-30 UL 61010-2-30 ANSI C12.16
Sertifikacije proizvoda	CE u skladu sa IEC 61010-1 (u odnosu na sigurnost) CE u skladu sa EN 61557-12 (nadzor energije) CE u skladu sa EN/IEC 61326-1 (EMC) UKCA u skladu sa BS EN 61010-1 (u odnosu na sigurnost) UKCA u skladu sa BS EN 61557-12 (nadzor energije) UKCA u skladu sa BS EN 61326-1 (EMC) CULus u skladu sa UL 61010-1 (u odnosu na sigurnost) CULus u skladu sa EN 61010-1 (u odnosu na sigurnost) EAC (dodatni merač) KZ u skladu sa NMI M 6-1 KZ NMI u skladu sa NMI M 6-1

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 prednji panel: conforming to IEC 60529 IP20 telo: conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	2
Relativna vlažnost	5...95 % pri 50 °C
Temperatura okoline za rad	-25...70 °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 cm
Package 1 Length	13 cm
Package 1 Weight	590 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	11356 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	384

Package 3 Height	80 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	110 cm
Package 3 Weight	281544 g

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	У складу са изузецима
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	RoHS Deklaracija Za Kinu
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.