

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9MEM3175

iEM3175 multimeter - 63 A - LON - 1 digitalni I -
višetarifni



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Kratko ime uređaja	iEM3175
Tip proizvoda ili komponente	Uređaj za merenje električne energije

Dopunske informacije

Broj polova	3P 3P + N 1P + N
Tip merenja	Active and reactive energy Active and reactive power Current Voltage
Tip merenja	Aktivna, reaktivna, prividna energija (sa znakom, u 4 kvadranta)
Primena uređaja	Alokacija troškova Parcijalno merenje Više tarifa
Klasa tačnosti	Class 1 active energy conforming to IEC 62053-21 Class 1 active energy conforming to IEC 61557-12 Class B active energy conforming to EN 50470-3
Input type	Direct input
[in] nazivna struja	63 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...63 A
Maksimalna merena vrednost	99999999.9 kWh
Tariff input	Tariff (4)
Protokol komunikacionog porta	LON, izolacija 3750 V
Komunikacioni port podržava	Vijčani priključni blok: LonWorks TP/FT-10
Lokalna signalizacija	Green indicator light: power ON Yellow flashing LED: accuracy checking Alarm: overload
Broj ulaza	1 digital 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Broj izlaza	0
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina

Povezivanje - priključci	Vijčani priključci 16 mm ² kabl(ovi)
Kategorija prenapona	III
Standardi	IEC 62053-21 IEC 61010 UL 61010-1 IEC 62053-23 IEC 61036 IEC 61557-12
Sertifikacije proizvoda	CE conforming to IEC 61010 (safety) CE conforming to EN 61557-12 (power monitor) CE conforming to IEC 61326-1 (EMC) CULus conforming to UL 61010 (safety) CULus conforming to ANSI C12.20 (sub-meter) EAC (sub-meter) RCM conforming to NMI M 6-1 (sub-meter) UL MID u skladu sa EN 50470-3 (dodatni merač) MID u skladu sa EN 62052 (dodatni merač)

Okruženje

Ip stepen zaštite	IP40 front panel: conforming to IEC 60529 IP20 body: conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	2
Relativna vlažnost	5...95 % at 50 °C
Temperatura okoline za rad	-25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - IEC
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C
Nadmorska visina za rad	< 2000 m
Boja	Bela
9 mm redovi	10
Širina	90 mm
Visina	95 mm
Dubina	69 mm

Pakovanje

Pakovanje 1 težina	391,000 g
Pakovanje 1 visina	85,000 mm
Pakovanje 1 širina	95,000 mm
Pakovanje 1 dužina	105,000 mm

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
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.