



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2000
Skrócona nazwa urządzenia	iEM2000T
Typ produktu lub komponentu	Licznik energii

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1P + N
Typ pomiaru	Moc czynna
Zastosowanie urządzenia	Pośrednie rozliczenie
Klasa dokładności	Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 62053-21
Input type	Wejście bezpośrednie
Maximum current [Imax]	40 A
[Ib] basic current	5 A
Rated current	40 A
Napięcie znamionowe	230 V +/- 20 %
Częstotliwość sieci	60 Hz 50 Hz
Zakres pomiaru częstotliwości	48...62 Hz
Rodzaj technologii	Elektroniczny
Typ wyświetlacza	Bez wyświetlacza
Częstotliwość próbkowania	32 próbki/cykl
Prąd pomiarowy	0,25...40 A
Wyświetlenie cyfr	0
Protokół portu komunikacyjnego	-
Obsługa portu komunikacyjnego	-
Sygnalizacja lokalna	Zielony lampka wskaźnika: załączony Żółty lampka wskaźnika: mierzenie i aktywność 3200 p/kWh
Digital inputs	0
Digital outputs	1 impuls energy monitoring:
Napięcie wyjściowe	5...35 V prąd stały (DC)@20 mA
Czas trwania impulsu	120 ms
Pobór mocy w VA	10 VA w 240 V prąd przemienny (AC)
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Przylączya - zaciski	Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego (spód) 1 10 mm ² kabel (kable) Zdalne przekazywanie: zaciski typu tunelowego (górn) 1 4 mm ² kabel (kable)
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 1,2 N.m Zdalne przekazywanie: 0,8 N.m
Normy	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Certyfikacja produktu	CE

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	Panel przedni: IP40 zgodnie z IEC 60529 Obudowanie: IP20
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...65 °C -20...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	< 2000 m
Wilgotność względna	0...95 % w 55 °C
Kolor	Biały
Szerokość w modułach 9 mm	2
Szerokość	18 mm
Wysokość	96,5 mm
Głębokość	69 mm
Masa produktu	0,073 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,5 cm
Szerokość opakowania 1	8,0 cm
Długość opakowania 1	10,0 cm
Waga opakowania 1	112,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	38
Wysokość opakowania 2	15 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,982 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------