

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



PowerLogic Licznik energii jednofazowy 40A kl 1 imp

A9MEM2000T

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	Energy monitoring: 1 impuls
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 mm² kabel (kable) Zdalne przekazywanie: zaciski typu tunelowego (góra) 1 4 mm² 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	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,982 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
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
-----------	-------------

Zalecane zamienniki