

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



PowerLogic Licznik energii jednofazowy 63A kl 1 imp

A9MEM2105

Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2100
Skrócona nazwa urządzenia	iEM2105
Typ produktu lub komponentu	Licznik energii

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1P + N
Typ pomiaru	Energia czynna
Zastosowanie urządzenia	Pośrednie rozliczenie Miernik cząstkowy
Klasa dokładności	Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 62053-21
Input type	wejście bezpośrednie
Maximum current [Imax]	63 A
[Ib] basic current	10 A
Rated current	63 A
Napięcie znamionowe	230 V +/- 20 %
Częstotliwość sieci	50 Hz 60 Hz
Zakres pomiaru częstotliwości	45...65 Hz
Rodzaj technologii	Elektroniczny
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Częstotliwość próbkowania	32 próbki/cykl
Prąd pomiarowy	0,5...63 A
Wyświetlenie cyfr	5
Największa wartość mierzona	999.99 MWh
Tariff counter	Taryfa (1)
Protokół portu komunikacyjnego	-
Obsługa portu komunikacyjnego	-
Sygnalizacja lokalna	Zielony lampka wskaźnika: załączony Żółty lampka wskaźnika: mierzenie i aktywność 1000 p/kWh
Digital inputs	0

Digital outputs	Energy monitoring: 1 impuls
Napięcie wyjściowe	24 V prąd stały (DC)@18 mA 230 V prąd przemienny (AC)@100 mA
Czas trwania impulsu	200 ms
Pobór mocy w VA	2,5 VA w 240 V prąd przemienny (AC)
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Przylącza - zaciski	Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego (spód) 1 16 mm² kabel (kable)
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 1,5 N.m Zdalne przekazywanie: 0,9 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
Stopień ochrony IK	IK05
Temperatura otoczenia dla pracy	-25...55 °C -20...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...70 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	< 3000 m
Wilgotność względna	0...95 % w 55 °C
Kolor	Biały
Szerokość w modułach 9 mm	4
Szerokość	36 mm
Wysokość	81 mm
Głębokość	65 mm
Masa produktu	0,135 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,8 cm
Szerokość opakowania 1	9,5 cm
Długość opakowania 1	4,5 cm
Waga opakowania 1	186,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	60
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	11,402 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki