Karta danych technicznych produktu
Parametry

A9MEM3115
PowerLogic Licznik energii trójfazowy 63A kl 1 MID



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Skrócona nazwa urządzenia	iEM3115
Typ produktu lub komponentu	Licznik energii

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1P + N 3P + N 3P
Typ pomiaru	Energia czynna
Zastosowanie urządzenia	Pośrednie rozliczenie Wielostrefowy
Klasa dokładności	Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 62053-21 Klasa 1 energia czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa B energia czynna zgodnie z EN 50470-3
Input type	Wejście bezpośrednie
Prąd znamionowy [In]	63 A
Napięcie znamionowe	100…277 V 173…480 V
Częstotliwość sieci	60 Hz 50 Hz
Rodzaj technologii	Elektroniczny
Typ wyświetlacza	Wyświetlacz LCD
Częstotliwość próbkowania	32 próbki/cykl
Prąd pomiarowy	0…63 A
Największa wartość mierzona	99999999.9 kWh
Tariff input	Taryfa (4)
Protokół portu komunikacyjnego	-
Obsługa portu komunikacyjnego	-
Sygnalizacja lokalna	Zielony lampka wskaźnika: załączony Żółty błyskanie LED: sprawdzanie dokładności
Ilość wejść	2 cyfrowy 0...5 V/11...40 V 24 V prąd stały (DC)
Ilość wyjść	0
Sposób montażu	Zatrzaskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 16 mm² kabel (kable)
Kategoria przepięciowa	III

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Normy	IEC 62053-23 IEC 61010 IEC 61557-12 IEC 62053-21 IEC 61036 UL 61010-1
Certyfikacja produktu	CE zgodnie z IEC 61010 (bezpieczeństwo) CE zgodnie z EN 61557-12 (monitor energii) CE zgodnie z IEC 61326-1 (EMC) CULus zgodnie z UL 61010 (bezpieczeństwo) CULus zgodnie z ANSI C12.20 (licznik niższego rzędu) EAC (licznik niższego rzędu) RCM zgodnie z NMI M 6-1 (licznik niższego rzędu) UL MID zgodnie z EN 50470-3 (licznik niższego rzędu) MID zgodnie z EN 62052 (licznik niższego rzędu)

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	Panel przedni: IP40 zgodnie z IEC 60529 Korpus: IP20 zgodnie z IEC 60529
Stopień zabrudzenia	2
Wilgotność względna	5…95 % w 50 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-25…55 °C - MID -25…60 °C - IEC
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…85 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	< 2000 m
Kolor	Biały
Szerokość w modułach 9 mm	10
Szerokość	90 mm
Wysokość	95 mm
Głębokość	69 mm

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	454,0 g
Wysokość dla opakowania 1	8,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	9,6 cm
Długość dla opakowania 1	10,4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	P12
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	240
Waga dla opakowania zbiorczego 2	120,96 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	120 cm
Typ jednostki dla opkowania zbiorczego 3	S03
Ilośc jednostek dla opakowania zbiorczego 3	30
Waga dla opakowania zbiorczego 3	14,061 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska Deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy