



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Skrócona nazwa urządzenia	IEM3200
Typ produktu lub komponentu	Licznik energii

Parametry uzupełniające

Opis biegunów	1P + N 3P 3P + N
Typ pomiaru	Energia czynna
Zastosowanie urządzenia	Pośrednie rozliczenie Miernik częstkowy
Klasa dokładności	Klasa 0.5S energia czynna zgodnie z IEC 62053-22 Klasa 0.5S energia czynna zgodnie z IEC 61557-12 Klasa C energia czynna zgodnie z EN 50470-3
Input type	zewnątrzny przekładnik prądowy 1 A or 5 A
Prąd znamionowy [In]	5 A 1 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	1...32767000 mA
Największa wartość mierzona	99999999 MWh
Protokół portu komunikacyjnego	-
Obsługa portu komunikacyjnego	-
Sygnalizacja lokalna	Zielony lampka wskaźnika: załączony

Ilość wejść	0
Ilość wyjść	0
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Przylączy - zaciski	Obwód prądowy: zaciski śrubowe 6 mm ² kabel (kable) Obwód napięciowy: zaciski śrubowe 2,5 mm ² kabel (kable)
Kategoria przepięciowa	III
Normy	IEC 62053-23 IEC 62053-22 IEC 61036 IEC 61557-12 UL 61010-1 IEC 61010
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

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 - IEC
Temperatura 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

Waga dla opakowania 1	0,335 kg
Wysokość dla opakowania 1	8,500 cm
Szerokość dla opakowania 1	9,600 cm
Długość dla opakowania 1	10,500 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
-----------	-------------