



Parametry podstawowe

Gama produktów	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2000
Skrócona nazwa urządzenia	IEM2010
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
Rated current	40 A
Napięcie znamionowe	230 V +/- 20 %
Częstotliwość sieci	50 Hz 60 Hz
Zakres pomiaru częstotliwości	48...62 Hz
Rodzaj technologii	Elektroniczny
Typ wyświetlacza	Elektromechaniczny
Częstotliwość próbkowania	32 próbki/cykl
Prąd pomiarowy	0...40 A
Wyświetlenie cyfr	7
Największa wartość mierzona	999999.9 kWh
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
Napięcie wyjściowe	5...35 V prąd stały (DC)@20 mA
Czas trwania impulsu	120 ms
Pobór mocy w VA	10 VA
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN
Przylączy - zaciski	Obwód zasilający: zaciski typu tunelowego (spód) 1 10 mm ² kabel (kable) Zdalne przekazywanie: zaciski typu tunelowego (górze) 1 4 mm ² kabel (kable)
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 1,2 N.m Zdalne przekazywanie: 0,8 N.m
Normy	IEC 62053-21 IEC 61557-12
Certyfikacja produktu	MID CE

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy	-20...70 °C -20...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Wilgotność względna	0...95 % w 55 °C
Kolor	Biały
Szerokość w modułach 9 mm	2
Szerokość	18 mm
Wysokość	95 mm
Głębokość	67 mm
Masa produktu	0,073 kg

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	123 g
Wysokość dla opakowania 1	3,3 cm
Szerokość dla opakowania 1	7,3 cm
Długość dla opakowania 1	10 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	38
Waga dla opakowania zbiorczego 2	5,015 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

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
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 months
-----------	-----------