

Спецификация на продукт Характеристики

A9MEM2105

Монофазен електромер kWh 63A с импулсен изход



Заглавна страница

Обхват	Acti 9
Family	Acti 9 iEM2100
Съкратено наименование на устройството	IEM2105
Product or component type	Електромер

Допълнителни устройства

Описание на полюсите	1P + N
Тип измервания	Активна енергия
Приложение на устройството	Sub billing Partial meter
Клас на точност	Клас 1 активна енергия в съответствие с IEC 62053-21
Input type	директен вход
Rated current	63 A
Номинално напрежение	230 V +/- 20 %
Честотна мрежа	50 Hz 60 Hz
Frequency measurement range	45...65 Hz
Тип технология	Електронен
Тип дисплей	LCD display
Sampling rate	32 samples/cycle
Измервателен ток	0...63 A
Display digits	5
Максимална измерена стойност	999.99 MWh
Tariff input	Tariff (1)
Протокол на комуникационния порт	-
Поддръжка комуникационния порт	-
Локална сигнализация	Зелен индикаторна светлина: power ON Жълт индикаторна светлина: metering and activity #N/A
Digital inputs	0
Digital outputs	1 импулс
Изходно напрежение	24 V DC@18 mA 230 V AC@100 mA

Продължителност на импулс	200 ms
Максимална консумация на мощност в VA	2,5 VA
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
Свързване - клеморед	Електрическа верига: Тунелен тип клеми (Дъно) 1 16 mm ²
Затягащ момент	Електрическа верига: 1,5 N.m Remote transfer: 0,9 N.m
Стандарти	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Product certifications	CE

Околна среда

Степен на защита IP	IP50 в съответствие с IEC 60529
Степен на защита IK	IK05
Температура на околния въздух при работа	-20...70 °C -20...55 °C
Температура на околния въздух за складиране	-40...70 °C
Относителна влажност	0...95 % при 55 °C
Цвят	Бял
9 mm клеми	4
Широчина	36 mm
Височина	81 mm
Дълбочина	65 mm
Тегло на продукта	0,135 kg

Опаковъчни единици

Пакет 1 Тегло	0,186 kg
Пакет 1 Височина	0,780 dm
Пакет 1 широчина	0,950 dm
Пакет 1 дължина	0,450 dm

Устойчивост на офертата

Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS