

Технические характеристики продукта

Характеристики

A9MEM2000

Однофазный модульный Счетчик электроэнергии iEM2000 - 230В - 40А



Основные характеристики

Диапазон	Acti 9
Семейство	Acti 9 iEM2000
Краткое название устройства	iEM2000
Тип устройства или его аксессуаров	Счетчик

Дополнительные характеристики

Описание полюсов	1P + N
Тип измерений	Активная мощность
Область применения	Суб-учет
Класс точности	Активная энергия : класс 1 в соответствии с IEC 62053-21
Тип аналогового входа	Прямого включения
Номинальный ток	40 А
Номинальное напряжение	230 В +/- 20 %
Частота сети	50 Гц 60 Hz
Диапазон измерения частоты	48...62 Гц
Технологический тип	Электронный
Тип дисплея	Электромеханический
Test	32 выборки/период
Ток измерения	0...40 А
Разряды дисплея	7
Макс. измеряемое значение	999999.9 кВтч
Протокол порта обмена данными	-
Коммуникационный порт(ы)	-
Локальная индикация	Индикатор (зеленый) : питание включено Индикатор (желтый) : Измерение и работа 3200 p/kWh
Дискретные входы	0
Количество выходных реле	0

Потребляемая мощность, ВА	<= 10 В·А
Исполнение выключателя	Защелкивающийся
Монтажная опора	DIN-рейка
Присоединения	Силовая цепь : нижний клеммы туннельного типа для 1 10 мм ²
Момент затяжки	Силовая цепь : 1.2 Н·м
Стандарты	IEC 61557-12 IEC 62053-21
Сертификация	MID CE

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 60529
Рабочая температура окружающей среды	-20...70 °C в < 32 А -20...55 °C в >= 32 А
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Относительная влажность	95 % в 55 °C
Цвет	Белый
Шаг 9 мм	2
Ширина	18 мм
Высота	95 мм
Глубина	67 мм
Масса продукта	0.073 кг

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0926 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки 18 месяцев
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------