



### Основные характеристики

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Диапазон                   | Acti 9         |
| Наименование продукта      | Acti 9 iEM2000 |
| Краткое имя устройства     | IEM2000T       |
| Тип изделия или компонента | Счетчик        |

Панель управления в здания / малое здание для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в медицинское учреждение для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в медицинское учреждение для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / крупное здание для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / многообъектный для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в центр обработки данных для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / крупное здание для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / многообъектный для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в промышленность для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / среднее здание для распределение затрат (Энергия распределение затрат)

Панель управления в центр обработки данных для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в промышленность для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / малое здание для выручка (Энергия распределение затрат)

Панель управления в здания / среднее здание для выручка (Энергия распределение затрат)

### Дополнительные характеристики

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Описание полюсов           | 1P + N   |
| Тип измерения              | Активная мощность  |
| Область применения         | Суб-учет   |
| Класс точности             | Активная энергия : класс 1 в соответствии с IEC 62053-21 |
| Тип подключения            | Прямого включения  |
| [In] номинальный ток       | 40 А   |
| Номинальное напряжение     | 230 test3 +/- 20%  |
| Частота сети               | 60 Hz<br>50 Гц   |
| Диапазон измерения частоты | 48...62 Гц   |
| Технологический тип        | Электронный  |
| Тип дисплея                | Без дисплея  |
| Test                       | 32 выборки/период  |
| Ток измерения              | <= 40 А  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Разряды дисплея               | 0   |
| Макс. измеряемое значение     | 999999.9 кВтч   |
| Протокол порта обмена данными | -   |
| Коммуникационный порт(ы)      | -   |
| Сигнализация                  | Индикатор (желтый) : Измерение и работа, 3200 р/kWh<br>Индикатор (зеленый) : питание включено   |
| Количество входов             | 0   |
| Количество выходов            | 1 импульсный  |
| Выходное напряжение           | 5...35 В постоянный ток (20 мА)   |
| Длительность импульса         | 120 мс  |
| Потребляемая мощность, ВА     | <= 10 ВА  |
| Способ крепления              | Пристегивающийся  |
| Монтажная опора               | DIN рейка   |
| Тип клемм                     | Передача данных : верхний клеммы туннельного типа для 1 4 мм <sup>2</sup><br>Силовая цепь : нижний клеммы туннельного типа для 1 10 мм <sup>2</sup> |
| Момент затяжки                | Силовая цепь : 1.2 Н-м<br>Передача данных : 0.8 Н-м   |
| Стандарты                     | IEC 62053-21<br>IEC 61557-12  |
| Сертификация                  | CE  |
| Код совместимости             | IEM2000T  |

### Условия эксплуатации

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

### Экологичность предложения

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Статус предложения             | Продукт категории Green Premium  |
| Директива RoHS                 | Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 0926 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Регламент REACH                | Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ   |
| Экологический профиль продукта | Доступен   |
| Инструкция по утилизации       | Доступен   |

### Гарантия на оборудование

|        |  |
|--------|--|
| Период | The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery |
|--------|--|

### Использование и применение

|               |  |
|---------------|--|
| Сегмент рынка | Жилищное строительство<br>Малые коммерческие предприятия |
|---------------|--|