

Счётчики электроэнергии OptiMer на DIN-рейку одно- и многотарифные

Курский Электроаппаратный завод объявляет о расширении линейки приборов учёта электроэнергии новой серией счётчиков на DIN-рейку однофазных и трёхфазных в новом дизайне на токи до 100 А.

Назначение

Однотарифные счётчики OptiMer 1 и OptiMer 3, а также многотарифные приборы учёта OptiMer MT1 модульного типа предназначены для измерения и учёта активной электроэнергии в однофазных и трёхфазных цепях переменного тока с номинальной частотой 50 Гц. Данные приборы учёта адаптированы для размещения в корпусах OptiBox, а крепление на Din-рейку позволяет использовать их совместно с устройствами OptiDin. Счётчики электроэнергии OptiMer 1 и OptiMer 3 дополняют ассортимент оборудования для построения комплексных решений учетно-распределительных щитов от одного производителя.

Особенности

- Компактные габаритные размеры — ширина корпуса всего 4 модуля для однофазных и 7 для трёхфазных счётчиков;
- Различные способы отображения информации (ЖКИ, ЭМОУ);
- Повышенная точность измерения за счет использования микросхем последнего поколения от европейских производителей;
- Повышенная надёжность благодаря тому, что шунт и перемычка припаиваются непосредственно к электронному модулю;
- Максимальная защита от несанкционированного изменения данных о потребляемой энергии;
- Наличие стопора обратного хода во всех моделях с ЭМОУ;
- Наличие индикатора обратной мощности для контроля правильности подключения;
- Учёт электроэнергии по модулю вне зависимости от направления тока;
- Клеммная колодка и корпус выполнены из негорючих материалов;
- Время хранения информации об энергопотреблении в памяти счётчика с электронным счетным механизмом при отсутствии напряжения питания - не менее 16 лет;
- Рабочий диапазон температур от -40 °С до +60 °С для всех исполнений;
- Простой и удобный монтаж;
- Передача данных через интерфейсы удаленного доступа в соответствующих модификациях;
- Гибкая система настроек тарифов: 12 сезонов, 8 зон суток и 4 тарифа (для OptiMer MT1);
- Межповерочный интервал - 16 лет.

Применение

Счётчики электроэнергии OptiMer разработаны для применения в бытовом и промышленном секторе: в домашних учетно-распределительных щитах, объектах ЖКХ, транспорта, на промышленных и энергетических предприятиях.

Все приборы учёта имеют сертификат соответствия и включены в Государственный реестр средств измерений, поэтому они допускаются к установке на всей территории России, и персонал энергетических компаний не имеет права отказать в установке данных приборов учёта.

Для заказа счётчиков OptiMer обращайтесь к директору по Вашему региону.

