

Модули ввода параметров электрической сети МЭ110. Объявлено начало продаж

17 июля 2012 года компания ОВЕН объявила о начале продаж модулей ввода параметров электрической сети МЭ110.

Линейка модулей МЭ110 включает следующие модификации:

- однофазный вольтметр [МЭ110-224.1Н](#) – для измерения напряжения и частоты;

- однофазный амперметр [МЭ110-224.1Т](#) – для измерения тока;

- однофазный мультиметр [МЭ110-224.1М](#) – для измерения тока, напряжения, частоты, активной, реактивной и полной мощности.

Приборы линейки МЭ110 предназначены для измерения напряжения, силы тока, частоты, мощности в однофазных сетях (по одной фазе) и работают в сети RS-485 по протоколам ОВЕН, ModBus-RTU, ModBus-ASCII, DCON.

Приборы не могут выполнять роль Мастера сети, поэтому сеть RS-485 должна иметь Мастера сети, например, ПК с запущенной на нем SCADA-системой, контроллер или регулятор. Для конфигурирования модулей используется единый для всех модулей серии Мх110 конфигуратор.

В модулях линейки МЭ110 применяется универсальный источник питания. Напряжение питания:

- от 90 до 264 В переменного тока (ном. напряжение 220 В) частотой от 47 до 63 Гц;
- от 20 до 375 В постоянного тока (ном. напряжение 24 В).

Приборы могут использоваться в составе измерительных систем контроля и управления технологическими процессами на промышленных предприятиях и на объектах жилищно-коммунального и сельского хозяйства.

