

Инструкция по эксплуатации

Интерфейс двусторонний PLC

XM10

Трансивер (приемопередатчик) сигналов X10 специально разработан для применения сторонними изготовителями в составе их оборудования и служит для обеспечения связи между модулями X10, находящимися в силовой сети и сторонними устройствами. XM10 (TW523) включается в силовую проводку и обеспечивает гальванически развязанные входы и выходы для управления приборами и модулями X10 и приема сигналов передатчиков в формате X10.



Интерфейс XM10 разрабатывался для сопряжения с сетью X10 управляющих контроллеров сторонних производителей и имеет выходы TTL/CMOS.

Светодиод на модуле XM10 показывает, когда происходит прием или передача команды X10. Контроллеры сторонних производителей подключаются к интерфейсу XM10 посредством специального кабеля с разъемом RJ11.

Линия управления имеет гальваническую изоляцию от сети питания 220В, поэтому интерфейс может быть непосредственно подключен к персональному компьютеру или специализированному контроллеру.

Технические характеристики

Питание:	230В +10% -15%, 50Гц
Габаритные размеры:	110x65x46мм (высота_ширина_длина)
Диапазон температур:	0°C до 40°C (рабочая), -20°C до 70°C (хранение)
Изоляция:	4000В 50Гц в течение 1 мин.

Примечание: При измерениях внутри прибора имейте в виду, что шина 0В подключена к одному контакту 220В. Выход прибора (разъем RJ11) имеет полную гальваническую развязку от шины 220В.



