



## Контроллер LAN Tinycontrol LAN Controller V2, 1x RJ45 10Mb/s PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/akcesoria-sieciowe/kontroller-lan-tinycontrol-lan-controller-v2-1x-rj45-10mb-s-poe>

Price: **170,88 zł** gross / 138,93 zł net

**tinycontrol.eu**  
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNxEEJIUEKKN

### Full product description

### LAN Controller V2 от Tinycontrol

Контроллер Tinycontrol LAN используется для считывания измеренных значений с датчиков, подключенных к устройству, и для управления другими электронными устройствами через цифровые и аналоговые выходы. Порт Ethernet обеспечивает подключение к локальной сети и удаленное управление. Специальное приложение для смартфонов или веб-интерфейс позволяют настраивать расписание работы и сценарии событий. Представленная версия контроллера не имеет корпуса, его необходимо приобрести отдельно.



### Основные характеристики

- 5 аналоговых входов - измерение температуры, напряжения и тока (через дополнительные платы)
- Цифровой вход в стандарте 1-Wire - от 4 до 6 датчиков температуры DS18B20
- Цифровой вход для датчика рабочей температуры и влажности DHT22
- 4 логических входов - как датчик состояния для мониторинга, как счетчик импульсов от счетчика энергии
- 1 реле (NZ, NO, C)
- 1 транзисторный выход, обеспечивающий напряжение питания на клеммах для управления нагрузками с током потребления до 1 А
- 4 выхода для переключения реле, транзисторов и т.д.
- 1 ШИМ-выход 2,6 кГц - 4 МГц
- Измерение температуры и напряжения питания на плате
- Защита от обратной полярности