



DC/DC Преобразователь + LAN Контроллер V2 Tinycontrol Набор, 120W 12/24/48/56V

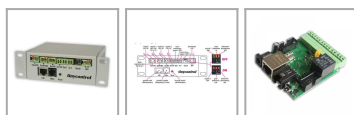


link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/przetwornice-napiecia/dc-dc-preobrazovatel-lan-kontroler-v2-tinycontrol-nabor-120w-12-24-48-56v>

Price: **701,10 zł** gross / 570,00 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects



Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGFMLJGRMLPQ

Full product description

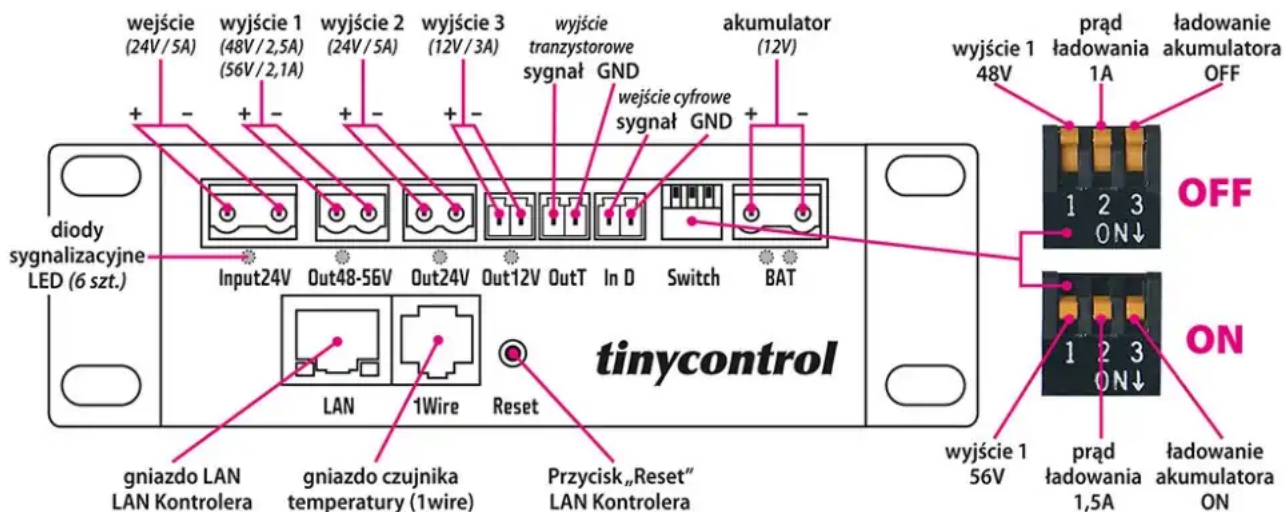
Инвертор DC/DC 120W 12/24/48/56V управляемый + LAN Controller V2

Конвертер Tinycontrol DC/DC представляет собой инвертор, преобразующий входное напряжение 24 В в три уровня напряжения 12, 24 и 48 В. Эта уникальная функция очень полезна, когда в одном месте находится несколько электронных приемников с разным напряжением. Поэтому одно устройство может заменить несколько преобразователей, выдающих различные выходные напряжения. Кроме того, можно подключить аккумулятор 12 В, который будет использоваться в качестве резервного источника энергии в случае отключения сети 230 В. Людей, использующих конвертер для питания сетевых устройств по PoE, порадует дополнительная функция повышения напряжения питания с 48 до 56 В, которая компенсирует падение напряжения на длинных кабелях.



Управление

Еще одной особенностью, выделяющей продукт на рынке, является его управляемость - пользователь через локальную сеть или Интернет может удаленно контролировать токи на выходах 24 В и 48 В/56 В, способ питания инвертора или напряжение батареи. Можно даже отключить или перезагрузить питаемые устройства, если одно из них выйдет из строя. На передней панели преобразователя также имеется выход управляемого транзистора, который можно использовать для управления внешним реле, включающим/выключающим устройства с более высоким энергопотреблением. Кроме того, цифровой вход позволяет подключить внешний температурный датчик DS18B20, благодаря которому можно измерить температуру в любой точке стойки.



Встроенный Lan-контроллер v2.0

Lan Kontroller V2 - это простое инновационное устройство, встроенное в преобразователь напряжения. Небольшая плата работает как **веб-сервер**, который представляет показания различных датчиков и позволяет дистанционно управлять до 6 выходами. Кроме того, функция таблицы событий Event Config позволяет запрограммировать действие, которое будет выполняться, когда показания выбранного датчика удовлетворяют определенному условию. Для интернет-провайдеров предусмотрена функция сторожевого таймера, пингующего до **6 сетевых устройств**.