



Tinycontrol Zestaw | Przetwornica + LAN Controller V2 | DC/DC 120W 12/24/48/56V

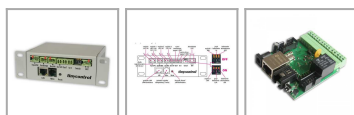


link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/przetwornice-napiecia/tinycontrol-zestaw-przetwornica-lan-controller-v2-dc-dc-120w-12-24-48-56v>

Cena: **701,10 zł** brutto / 570,00 zł netto

tinycontrol.eu
microprocessors projects



Producent: TINYCONTROL

Nr referencyjny: DNXGFMLJGRMLPQ

Opis produktu

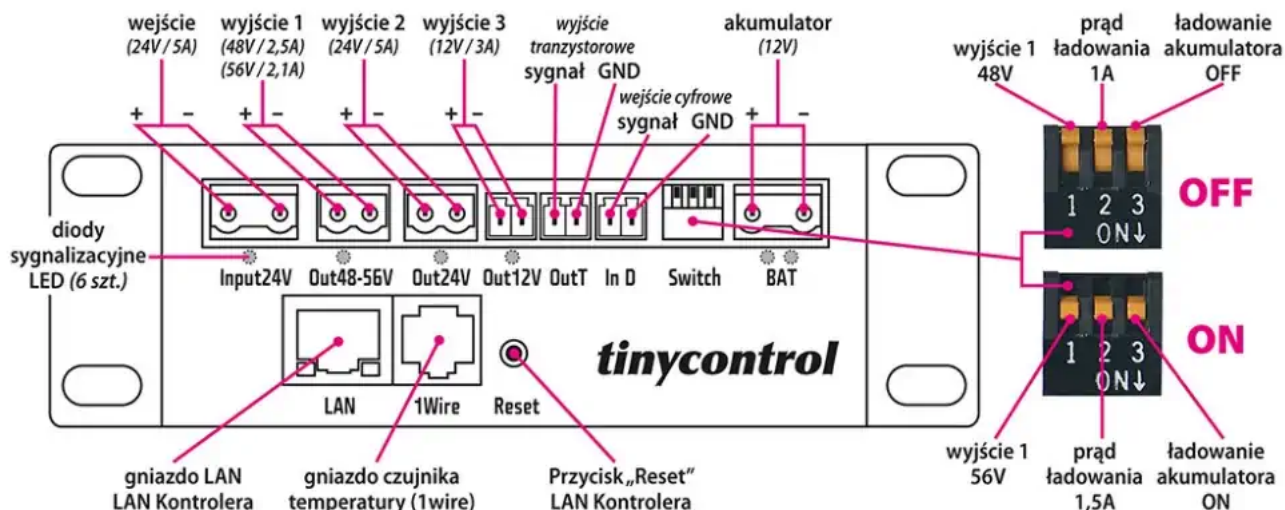
Przetwornica DC/DC 120W 12/24/48/56V zarządzalna + LAN Controller V2

Przetwornica Tinycontrol DC/DC to przetwornica zamieniająca napięcie wejściowe 24V na trzy poziomy napięcia 12V, 24V oraz 48V. Ta unikatowa cecha jest bardzo przydatna gdy w jednym miejscu mamy kilka odbiorników elektronicznych zasilanych różnymi napięciami. Jedno urządzenie może więc zastąpić kilka przetwornic dających różne napięcia wyjściowe. Dodatkowo można podłączyć akumulator 12V, który będzie używany jako zapasowe źródło energii w przypadku zaniku zasilania sieciowego 230V. Osoby używające przetwornicy do zasilania urządzeń sieciowych poprzez PoE będą zadowolone z dodatkowej funkcji jaką jest podwyższenie napięcia zasilania z 48V na 56V co kompensuje spadek napięcia na długich kablach.



Zarządzanie

Kolejną cechą wyróżniającą produkt na rynku jest zarządzalność - użytkownik poprzez sieć LAN czy też internet może zdalnie monitorować prądy na wyjściach 24V i 48V/56V, sposób zasilania przetwornicy czy napięcie akumulatora. Możliwe jest nawet odłączenie albo reset urządzeń zasilanych w przypadku gdyby jedno z nich zawiesiło się. Na froncie przetwornicy wyprowadzone zostało także sterowane wyjście tranzystorowe, którym możemyysterować zewnętrzny przekaźnik załączający/odłączający urządzenia o większym poborze mocy. Dodatkowo wejście cyfrowe pozwala podłączyć zewnętrzny czujnik temperatury DS18B20, dzięki któremu mierzyć można temperaturę w dowolnym punkcie szafy rack.



Wbudowany Lan Kontroler v2.0

Lan Kontroler V2 to proste, innowacyjne urządzenie wbudowane w przetwornicę napięcia. Mała płytka działa jako **serwer internetowy**, który prezentuje odczyty z różnych czujników i pozwala na zdalne sterowanie do 6 wyjść. Dodatkowo, funkcja tabeli zdarzeń Event Config pozwala zaprogramować akcję, która ma być wykonana, gdy odczyt wybranego czujnika spełni określony warunek. Dla dostawców usług internetowych przewidziana jest funkcja watchdog, pingująca do **6 urządzeń sieciowych**.