



Tinycontrol Kit | Konverter + LAN Controller V2 | DC/DC 120W 12/24/48/56V

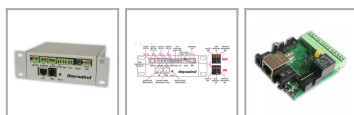


link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/spannungswandler/tinycontrol-kit-konverter-lan-controller-v2-dc-dc-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

DC/DC-Wandler 120W 12/24/48/56V handhabbar

Der DC/DC-Wandler von Tinycontrol ist ein Wandler, der 24V-Eingangsspannung in drei Spannungsebenen umwandelt: 12V, 24V und 48V. Diese einzigartige Funktion ist sehr nützlich, wenn es mehrere elektronische Empfänger gibt, die mit unterschiedlichen Spannungen an einem Ort versorgt werden. So kann ein Baustein mehrere Wandler mit unterschiedlichen Ausgangsspannungen ersetzen. Darüber hinaus können Sie eine 12V-Batterie anschließen, die bei einem 230V-Netzausfall als Backup-Stromquelle dient. Wer den Wechselrichter zur Versorgung von Netzgeräten über PoE verwendet, wird mit der zusätzlichen Funktion zufrieden sein, die Versorgungsspannung von 48V auf 56V zu erhöhen, was den Spannungsabfall auf langen Leitungen ausgleicht.



Verwaltung

Ein weiteres Unterscheidungsmerkmal des auf dem Markt erhältlichen Produkts ist seine Handhabbarkeit - der Benutzer kann die Ströme an den 24V- und 48V/56V-Ausgängen, die Stromversorgung des Wechselrichters oder die Batteriespannung über LAN oder das Internet aus der Ferne überwachen. Es ist sogar möglich, die Stromversorgung von Geräten zu unterbrechen oder zurückzusetzen, falls eines davon ausfällt. Auf der Vorderseite des Wechselrichters befindet sich außerdem ein gesteuerter Transistorausgang, der zur Steuerung eines externen Relais verwendet werden kann, das Geräte mit höherer Leistungsaufnahme ein- und ausschaltet. Darüber hinaus ermöglicht der digitale Eingang den Anschluss eines externen Temperatursensors DS18B20, mit dem Sie die Temperatur an jedem beliebigen Punkt im Rack messen können.

