



Convertitore DC/DC Tinycontrol BAT120, DC/DC 120W 12/24/48/56V



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/convertitori-di-tensione/convertitore-dc-dc-tinycontrol-bat120-dc-dc-120w-12-24-48-56v>

Price: **630,38 zł** gross / 512,50 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects



Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGFMKSKRMNGH

Full product description

Convertitore DC/DC 120W 12/24/48/56V gestibile

Il convertitore DC/DC Tinycontrol è un convertitore che converte la tensione di ingresso 24V in tre livelli di tensione: 12V, 24V e 48V. Questa caratteristica unica è molto utile quando ci sono diversi ricevitori elettronici alimentati con tensioni diverse in un unico posto. In questo modo, un unico dispositivo può sostituire diversi convertitori che forniscono tensioni di uscita diverse. Inoltre, è possibile collegare una batteria a 12 V, che verrà utilizzata come fonte di alimentazione di riserva in caso di interruzione dell'alimentazione di rete a 230 V. Coloro che utilizzano l'inverter per alimentare le apparecchiature di rete tramite PoE saranno soddisfatti della funzione aggiuntiva di aumentare la tensione di alimentazione da 48V a 56V, che compensa la caduta di tensione sui cavi lunghi.



Direzione

Un'altra caratteristica distintiva del prodotto sul mercato è la sua maneggevolezza - l'utente può monitorare a distanza le correnti sulle uscite a 24V e 48V/56V, come viene alimentato l'inverter o la tensione della batteria via LAN o Internet. È anche possibile scollegare o resettare i dispositivi alimentati in caso di guasto di uno di essi. Sul lato anteriore dell'inverter è presente anche un'uscita a transistor controllata, che può essere utilizzata per comandare un relè esterno per l'accensione/spegnimento di dispositivi esterni con un maggiore consumo di energia. Inoltre, l'ingresso digitale permette di collegare un sensore di temperatura esterno DS18B20, che permette di misurare la temperatura in qualsiasi punto del rack.