



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/accessori-di-rete/controller-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

Tinycontrol lan controller v2

Il Tinycontrol LAN Controller è un dispositivo che permette all'utente di leggere i valori di misurazione dai sensori collegati al dispositivo e di controllare altri dispositivi elettronici tramite uscite digitali e analogiche. La porta Ethernet consente il collegamento ad una rete locale/internet e il funzionamento a distanza con l'apparecchio. Un'applicazione dedicata per smartphone, in modo simile all'interfaccia web, permette la configurazione di programmi operativi e scenari di eventi. Apparecchio senza custodia - deve essere acquistato separatamente.



Caratteristiche principali

- 5 ingressi analogici: misurazione di temperatura, tensione e corrente (tramite schede aggiuntive)
- Ingresso digitale a 1 filo: da 4 a 6 sensori di temperatura DS18B20
- Ingresso digitale per sensore di temperatura e umidità DHT22
- 4 ingressi logici: come sensore di condizione per il monitoraggio, come contatore di impulsi dal contatore di energia
- 1 relè (NZ, NO, C)
- 1 uscita a transistor, che fornisce la tensione di alimentazione ai morsetti, per controllare ricevitori con assorbimento di corrente fino a 1A
- 4 uscite per relè di commutazione, transistor, ecc.
- 1 uscita PWM da 2,6KHZ a 4MHz
- Misura della temperatura e della tensione di alimentazione sulla scheda
- Protezione contro l'inversione di polarità