



Modulo MH-Z16 Tinycontrol, sensore di monossido di carbonio



link to the product:

<https://www.batna24.com/it/p/sensori-e-rilevatori/modulo-mh-z16-tinycontrol-sensore-di-monossido-di-carbonio>

Price: **22,50 zł** gross / 18,29 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILLLRMMKI

Full product description

Sensore di CO2 Tinycontrol MH-Z16

Tinycontrol MH-Z16 è un sensore di anidride carbonica progettato per il Lan Controller v3. La connessione alla scheda di controllo avviene tramite UART.

Caratteristiche del prodotto:

- Alta sensibilità e risoluzione
- Basso consumo di energia
- Dati in uscita: UART, segnale analogico di tensione, onda PWM
- Breve tempo di risposta
- Compensazione della temperatura, linearità di uscita accurata
- Alta stabilità

Specifiche tecniche

- Tensione di alimentazione 4,5 V ~ 5,5V DC
- Consumo di corrente: < 85 mA
- Tensione logica: 3.3 V
- Campo di misura: da 0 a 5000 ppm
- Segnale di uscita: PWM UART
- tempo di riscaldamento: 3 min
- Tempo di risposta T90 < 30 s
- Temperatura di lavoro: 0°C ~ 50°C
- Umidità ambientale: 0~95%RH
- Peso: 21 g