



Модуль MH-Z16 Tinycontrol, датчик угарного газа



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/czujniki-i-detektory/modul-mh-z16-tinycontrol-dacik-ugarnogo-gaza>

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

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILLLRMMKI

Full product description

Датчик CO2 Tinycontrol MH-Z16

Tinycontrol MH-Z16 - это датчик углекислого газа, разработанный для Lan Controller v3. Соединение с платой управления осуществляется через UART.

Особенности продукции:

- Высокая чувствительность и разрешение
- Низкое потребление энергии
- Данные на выходе: UART, аналоговый сигнал напряжения, волна ШИМ
- Короткое время отклика
- Температурная компенсация, точная линейность выходного сигнала
- Высокая стабильность

Технические характеристики

- Напряжение питания: 4.5V ~ 5.5V DC
- Потребляемый ток: < 85 mA
- Логическое напряжение: 3.3 V
- Диапазон измерения: от 0 до 5000 ppm
- Выходной сигнал: ШИМ UART
- время разминки: 3 мин
- Время отклика T90 < 30 с
- Рабочая температура: 0°C ~ 50°C
- Влажность окружающей среды: 0~95%RH
- Вес: 21 г