



Placa de extensão TINYCONTROL TB2, 1-WIRE, I2C, para controlador LAN V3.5



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/akcesoria-sieciowe/placa-de-extensao-tinycontrol-tb2-1-wire-i2c-para-controlador-lan-v35>

Price: **25,62 zł** gross / 20,83 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILLGRMLPN

Full product description

Tinycontrol tB2 - placa de expansão com 1 fio, I2C, OLED

O Tinycontrol tB2 possui conectores com mola para a conexão conveniente dos sensores DS18B20 e um micro conector JST para o barramento I2C. A comunicação com o Lan Controller é feita através do I2C ou autocarro 1-Wire. Para este fim, a placa deve ser ligada ao conector INP6 no Controlador Lan usando um cabo de 6 fios com ficha RJ12 (fornecido) usando uma das tomadas, a outra tomada pode ser usada para ligar outro sensor de 1 fio ou I2C. Existe uma marcação no quadro para ligar os sensores DS18B20 ao bus 1-Wire.

Parâmetros técnicos:

- Alimentação a partir do bus 3.3V I2C
- Dimensões: 66 x 36 x 18mm
- Suporta visor OLED de 0,96 polegadas com resolução 128×64, 4 linhas, conexão via I2C.
- Montagem opcional em trilho DIN.
- 6 Entradas de 1 fio