



Tinycontrol tB2 | Rozšiřující deska | 1-Wire, I2C, pro LAN ovladač v3.5



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/sitove-prislusenstvi/tinycontrol-tb2-rozsirujici-deska-1-wire-i2c-pro-lan-ovladac-v35>

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

tinycontrol.eu
microprocessors projects

Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNXGGILLGRMLPN

Full product description

Tinycontrol tB2 - rozšiřující deska s 1-Wire, I2C, OLED

Tinycontrol tB2 má pružinové konektory pro pohodlné připojení snímačů DS18B20 a micro JST konektor pro sběrnici I2C. Komunikace s LAN Controllerem probíhá přes I2C nebo 1-Wire sběrnici. Za tímto účelem by měla být deska připojena ke konektoru INP6 v Lan Controlleru pomocí 6žilového kabelu se zástrčkou RJ12 (součástí dodávky) pomocí jedné ze zásuvek, druhou zásuvku lze použít pro připojení dalšího 1-Wire nebo I2C senzoru. Na desce je označení pro připojení snímačů DS18B20 ke sběrnici 1-Wire.

Technické parametry:

- Napájení ze sběrnice I2C 3,3V
- Podpora 0,96 palcového OLED displeje s rozlišením 128 × 64, 4 řádky, připojení přes I2C.
- Rozměry: 66 x 36 x 18 mm
- Volitelná montáž na DIN lištu.
- 6 1-Wire vstupů