

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/plytka-drukowana-ze-zlaczem-mini-usb-p-2868.html>



## Płytko drukowana ze złączem mini USB

Cena brutto	<b>4,71 zł</b>
Cena netto	<b>3,83 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>PCB-050</b>
Producent	<b>mini płytki stykowe</b>

### Opis produktu

## Płytko drukowana ze złączem mini USB

Uniwersalna płytko drukowana z wlutowanym złączem mini USB typ. Na płytce zostały wyprowadzone wszystkie sygnały ze złącza USB pod popularną listwę kołkową GOLD-PIN 2,54mm. Doskonale nadaje się do pracy przy prototypach z mikrokontrolerami 8051, AVR, PIC, DSP, ARM, ARM, MSP430 oraz modułami Arduino.

- płytko drukowana PCB dwustronna z metalizacją otworów
- profesjonalne wykonanie
- nadrukowany opis z oznaczeniem sygnałów: GND, ID, D+, D-, VBUS (Vcc)
- wyprowadzenia pod listwę pinową GOLD-PIN 2,54mm
- możliwość przylutowania listwy od góry lub dołu
- przylutowane gniazdo mini USB typ B
- wymiary płytki drukowanej: 20,32mm x 17,78mm

**przykładowe połączenie z przewodem (nie ma go w zestawie):**

---

**zdjęcia:**