

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-klawiatury-dotykowej-1-przycisk-p-2378.html>



Moduł klawiatury dotykowej 1 przycisk

Cena brutto	11,80 zł
Cena netto	9,59 zł
Dostępność	Wkrótce dostępny
Numer katalogowy	LCT-040
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł przycisku dotykowego TTP223

TTP223 - touch pad detector

Moduł przycisku kalwisha czujnika dotykowego do Arduino, AVR, DSP, 51 i innych. Moduł w momencie dotknięcia płytki przycisku wysyła sygnał na wyjście, zapala się dioda led wbudowana w płytkę (osobna dioda dla każdego pola). Sygnał jest wysyłany dopóki dotykamy pola przycisku. Można go wykorzystać w wielu zastosowaniach, np. jako włącznik, klawiatura itp...

Dane techniczne:

- moduł klawiatury dotykowej wyposażony w układ TTP223
- napięcie zasilania: 2,0V - 5V
- liczba klawiszy - pól: 1
- czas reakcji: w trybie szybkim: ok. 60ms, w trybie niskiego poboru mocy: ok.220ms
- dioda LED sygnalizująca dotknięcie klawisza
- wymiary: 29 x 16mm

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.