

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-klawiatury-dotykowej-4-przyciski-p-2379.html>



Moduł klawiatury dotykowej 4 przyciski

Cena brutto	18,88 zł
Cena netto	15,35 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	LCT-037
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł klawiatury dotykowej 4 przyciski TTP224

TTP224 - touch pad detector

Moduł 8 klawiszy 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 TTP224
- napięcie zasilania: 2,4 - 5,0V
- liczba klawiszy - pól: 4
- czas reakcji: w trybie szybkim: ok. 100ms, w trybie niskiego poboru mocy: ok.200ms
- dioda LED sygnalizująca dotknięcie klawisza
- wymiary: 35mm x 29mm

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

