

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/przekaznik-5v-sterowany-napieciem-komparator-p-6692.html>

Przełącznik 5V sterowany napięciem - komparator

Cena brutto	45,00 zł
Cena netto	36,59 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-896
Producent	mini moduły

Opis produktu

Przełącznik 5V sterowany napięciem - komparator

Moduł 1 przełącznika z komparatorem napięcia: użytkownik przy pomocy potencjometru może wyregulować wartość napięcia przełączenia się styków przełącznika. W momencie przekroczenia napięcia komparacji następuje włączenie przełącznika. Układ może być wykorzystany w wielu zastosowaniach do sterowania włączeniem lub wyłączeniem urządzeń elektronicznych.

dane techniczne:

- moduł 1 przełącznika wyzwalanego napięciem - komparator napięcia
- komparator napięcia: LM393N
- potencjometr do regulacji wartości napięcia zadziałania
zakres regulacji wartości napięcia wyzwolenia (zadziałania, przełączenia przełącznika): 0 do wartości Vcc
0V do 5V
- napięcie zasilania: 5V dc
- przełącznik SONGLE SRD-5VDC-SL-C
- maksymalne obciążenie styków przełącznika: 10A/250V AC, 10A/30V DC
- dwa obwody wyjściowe przełącznika (przełącznik przełączalny):
 - ▶ NC - normal close - obwód normalnie zamknięty
 - ▶ NO - normal open - obwód normalnie otwarty
- w momencie pojawienia się sygnału wyzwalającego następuje przełączenie się styków wyjściowych przełącznika i tym samym zmiana stanów.
Tym samym przełącznik może realizować funkcje włączenia lub wyłączenia obwodu elektrycznego (w zależności od sposobu podłączenia)
- długa żywotność przełącznika ok.100000 przełączeń
- złącze wyjściowe przełącznika: gniazdo terminal block ARK-3 śrubowe do przykręcenia przewodów
- złącze wejściowe sygnału napięciowego: gniazdo terminal block ARK-3 śrubowe do przykręcenia przewodów
- złącze zasilania : gniazdo terminal block ARK-2 śrubowe do przykręcenia przewodów
wszystkie podłączenia przewodów i kabli bez konieczności lutowania
- płytko drukowana dwustronna z metalizacją otworów
- otwory montażowe do przykręcenia płytki
- montaż SMD elementów elektronicznych
- wymiary płytki drukowanej PCB: 31mm x 46mm

[karta katalogowa przełączników SONGLE SRD-XXVDC-SL-X](#)

instrukcja obsługi: <http://gotronik.com/2019/08/27/przekaznik-komparator/>

zdjęcia: