

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-konwertera-napiecia-na-prad0-5v-do-4-20ma-p-14450.html>

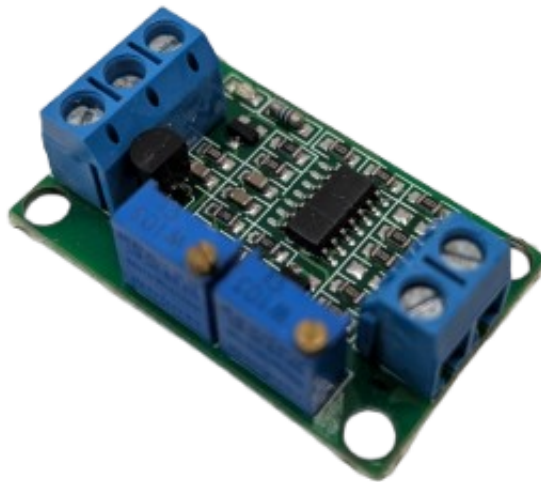


Moduł konwertera napięcia na prąd 0-5V do 4-20mA

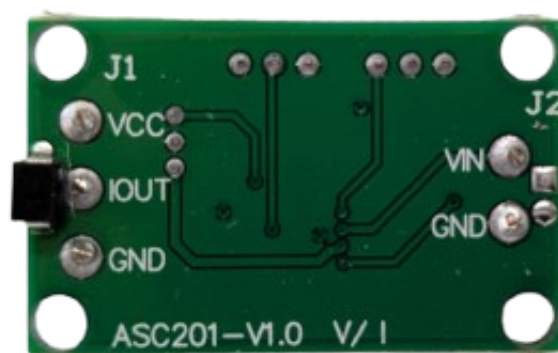
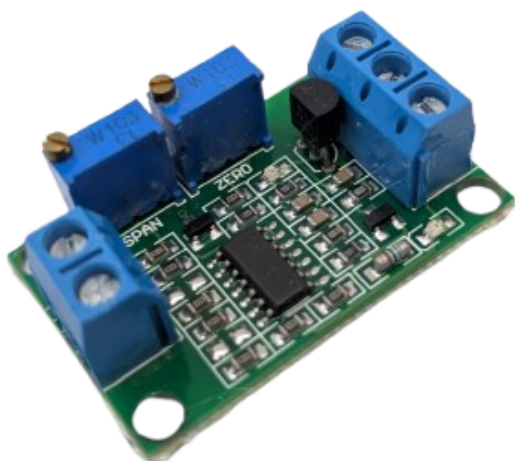
Cena brutto	21,00 zł
Cena netto	17,07 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ELEK-094
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł konwertera napięcia na prąd 0-5V do 4-20mA

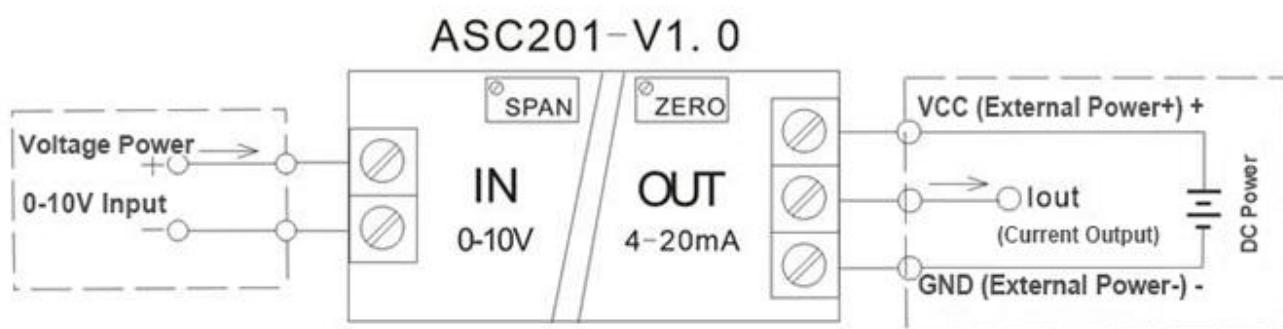


Konwerter ASC201-V1.0 to kompaktowy, separowany moduł przemysłowy przeznaczony do precyzyjnej zamiany sygnału napięciowego 0-5V na standardową pętlę prądową 4-20mA, powszechnie stosowaną w systemach automatyki i PLC. Urządzenie zasilane jest napięciem 7-30V DC i zostało wyposażone w wygodne złącza śrubowe, co ułatwia jego szybką integrację w szafach sterowniczych bez konieczności lutowania. Dzięki wbudowanym potencjometrom wieloobrotowym "ZERO" i "SPAN" użytkownik może samodzielnie skalibrować układ, kompensując błędy toru pomiarowego i zapewniając wysoką stabilność pracy.



Kluczowa specyfikacja

- Zasilanie robocze modułu: 7V - 30V DC
- Sygnał wejściowy: 0-5V DC
- Sygnał wyjściowy: 4-20mA pętla prądowa
- Wymiary modułu: 40 mm x 25 mm x 12 mm
- Stabilność temperaturowa: +/- 100 ppm/°C
- Dopuszczalna temperatura pracy: -10°C ~ 60°C
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -20°C ~ 85°C
- Dopuszczalna wilgotność względna otoczenia: 10% - 90% RH
- Zakres ciśnienia atmosferycznego dla poprawnej pracy: 86 - 106 Kpa
- Funkcje kalibracji sprzętowej: potencjometr SPAN regulacja maksymalnego zakresu, potencjometr ZERO regulacja punktu zerowego
- Interfejs wejściowy: 2-pinowe złącze śrubowe (Napięcie sterujące +, Masa -)
- Interfejs wyjściowy: 3-pinowe złącze śrubowe (Zasilanie VCC, Wyjście prądowe Iout, Masa GND)
- Kompatybilność: standardowe sterowniki PLC, falowniki, karty akwizycji danych DAQ



ASC201-V1.0



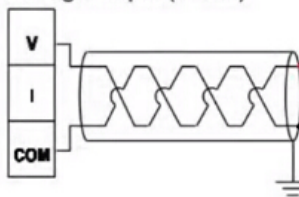
ASC201-V1.0



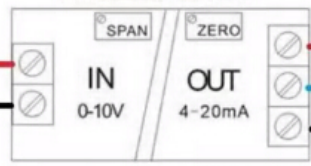
Converter 0-10v to 4-20mA

PLC Panasonic FPX C14R
AFPX-A21

Voltage output (0-10V):



ASC201-V1.0



Multimeter 0-200mA



Power supply 12v (7-30v)



decontrol.com

