

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sg-002-przenosny-kalibrator-zadajnik-0-22ma-0-10v-p-8559.html>

## SG-002 przenośny kalibrator zadajnik 0-22mA 0-10V

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto      | <b>57,00 zł</b>   |
| Cena netto       | <b>46,34 zł</b>   |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b> |
| Numer katalogowy | <b>SG-002</b>     |
| Producent        | <b>FNIRSI</b>     |

### Opis produktu

SG-002 przenośny kalibrator zadajnik 0-24mA +/-12V

Prosty zadajnik sygnałowy SG002 Frinsi: napięcia od -12V do +12V, oraz prądu od 0 do 24mA z precyzyjną zmianą ustawień. Urządzenie jest używane głównie do przemysłowych sterowników PLC, kalibracji przyrządów, kalibracji elektrycznych zaworów itp. Regulacja odbywa się za pomocą enkodera wbudowanego w urządzenie. Za pomocą jednego przycisku w prosty sposób można przejść z zadawania napięcia na prąd. Wbudowany akumulator umożliwia pracę ciągłą urządzenia przez około 2 godziny. Złącze microUSB do ładowania akumulatora ze sygnalizacją ładowania (dioda LED). Obudowa wykonana z tworzywa ABS. Urządzenie umożliwia pracę w systemie 2, 3 lub 4 przewodowym. Możliwość blokady.

kalibrator napięcia i prądu, generator pętli prądowej, zadajnik sygnałów, kalibrator procesowy, generator

**prezentacja video kalibratora SG-002 Fnirsi:**

#### dane techniczne:

- generator serwisowy - kalibrator - zadajnik:
  - ▶ model: SG-002
  - ▶ producent: Frinsi
- zadajnik sygnałów, kalibrator przeznaczony do serwisów elektronicznych, automatyków, utrzymania ruchu
- w celu generacji przebiegów elektrycznych odpowiedzialnych za sterowanie
- umożliwia generację sygnałów:
  - ▶ pętli prądowej: 0 do 24mA
  - ▶ sygnału napięciowego: -12V do 12V
- zadajnik napięcia:
  - ▶ zakres napięcia: -12V do 12V
  - ▶ rozdzielczość napięcia: 0,01V
- zadajnik sygnału pętli prądowej Loop:
  - ▶ zakres wartości prądu: 0 - 24mA
  - ▶ rozdzielczość: 0,01A
- złącze do przykręcenia przewodów ARK

- 
- wyświetlacz
    - ▶ 4 cyfrowy LED
    - ▶ regulacja jasności świecenia
    - ▶ wskaźnik ładowania
  - wbudowany włącznik
  - zasilany z baterii litowej 3,7V 1100mAh
    - ▶ przez interfejs microUSB można zasilić z powerbanka, ładowarki itp.
  - naciśnięcie enkodera sterującego powoduje zapis napięcia oraz prądu
    - ▶ skutkuje tym że po wyłączeniu urządzenia i włączeniu na wyjściu pojawi się wartość wcześniej ustawiona (zapis symbolizowany przez kropki)
  - przycisk mode do zmiany trybu pracy
  - prosta obsługa
  - diody LED informujące o trybie pracy
  - złącze 24V nie obsługiwane
  - zgodny z systemem 2,3 lub 4 przewodowym
  - możliwość regulacji zakresu oraz skoku zmiany wartości
  - hasło do wejścia do ustawień +--+
  - materiał obudowy: ABS
  - kolor: czarny
  - wymiary: 90 x 70 x 28mm

[FNIRSI SG-002 Signal Generator - manual](#)

[FNIRSI SG-002 instrukcja obsługi PL](#)

**zestaw zawiera:**

- przenośny zadajnik FNIRSI SG-002

**gwarancja:**

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.

Digital 4-20mA 0-10V Voltage Signal Generator 0-20mA Current Transmitter Professional Electronic Measuring Instruments