

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/woltomierz-amperomierz-panelowy-led-p-4314.html>

Woltomierz + amperomierz panelowy LED

Cena brutto	41,57 zł
Cena netto	33,80 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-536
Producent	mini moduły

Opis produktu

Woltomierz + amperomierz panelowy LED

Cyfrowy miernik napięcia i prądu stałego DC w formie miernika panelowego. Pomiar napięcia w zakresie od **0V do 33V** z rozdzielczością 0,01V, a prądu od **0A do 3,000A**. Wynik pomiaru wyświetlany jest na cyfrowych wyświetlaczach siedmiosegmentowych LED w kolorze **niebieskim dla amperomierza i czerwonym dla woltomierza**. Miernik wymaga zewnętrznego napięcia stałego DC. Panelowy miernik napięcia DC bardzo łatwo wykorzystać we własnych indywidualnych konstrukcjach.

dane techniczne - parametry:

- cyfrowy miernik napięcia i prądu DC
- pomiar napięcia stałego DC - niebieski LED
- pomiar prądu stałego DC - czerwony LED
- zakres pomiaru napięcia stałego DC: 0 - 33,00V
rozdzielczość pomiaru: 0,01V
- zakres pomiaru prądu stałego DC: 0--3,000A
- napięcie zasilania: 3,5 - 28Vdc
- odświeżanie: 200ms
- 4 cyfry na wyświetlaczu
- dokładność pomiarowa: $\pm(0.3\% + 2\text{cyfry})$
- rozmiar wyświetlaczy LED: 0,28"
- kolor LED; niebieski i czerwony
- temperatura pracy: -10°C do 65°C
- wymiary: 48mm x 29mm

sposób podłączenia:

miernik posiada 5 przewodów:

czarny GND - masa napięcia pomiarowego i zasilania

czerwony Vcc - plus napięcia zasilania

żółty Vin- plus sygnału napięcia mierzonego (woltomierza)

I+ i I- to zaciski przewody amperomierza, które podłączamy zgodnie z kierunkiem płynącego prądu

miernik nie posiada żadnych obwodów zabezpieczających przed przekroczeniem dopuszczalnych napięć, odwrotną polaryzacją, niewłaściwym podłączeniem, przekroczeniem napięcia zasilania itp. Przekroczenie parametrów lub niewłaściwe podłączenie spowoduje nieodwracalne uszkodzenie miernika, które nie obejmuje gwarancja i nie podlega reklamacji.

