

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/generator-funkcyjny-dds-1hz-500khz-fg100-p-2801.html>



Generator funkcyjny DDS 1Hz - 500kHz (FG100)

Cena brutto	175,00 zł
Cena netto	142,28 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	GEN. FG100
Producent	mini moduły

Opis produktu

Generator funkcyjny DDS 1Hz - 500kHz

FG-100 to kompaktowy w pełni funkcjonalny, prosty w obsłudze, łatwy do przenoszenia generator funkcyjny oparty na cyfrowej syntezie częstotliwości DDS. W połączeniu z oscyloskopem może służyć do testowania i pomiaru obwodów elektronicznych, testowania, sprawdzania np. wzmacniaczy audio (charakterystyki częstotliwościowej). Generowane przebiegi: sinusoidalny, prostokątny, trójkąt, przebieg piłokształtny.

charakterystyka:

- generowane przebiegi: sinusoidalny, prostokątny, trójkąt, przebieg piłokształtny
- maksymalna amplituda wyjściowa: $\pm 10V_{pp}$ (bez obciążenia)
- impedancja wyjściowa: $50\Omega \pm 10\%$
- DC bias: $\pm 10V$ (bez obciążenia)
- wyświetlacz: LCD1602
- napięcie zasilania: 5V (od 3,5V-10V DC)
- wymiary: 125x80x32

zakres częstotliwości wyjściowej:

- sinusoida: 1Hz-500kHz
- prostokąt: 1 Hz - 20 kHz
- trójkątny: 1 Hz - 20 kHz
- przebieg piłokształtny: 1 Hz - 20 kHz
- rozdzielczość: 1 Hz

Generator funkcyjny FG-100 DDS 1Hz - 500kHz ezm electronics studio

zestaw zawiera:

- generator funkcyjny FG-100 x1szt.
- przewód zasilający x1szt.

gwarancja:

- 2 lata gwarancji
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry itp.

zdjęcia: