

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/generator-arbitralny-2ch-160mhz-peaktech-4046-p-117133.html>



Generator arbitralny 2CH 160MHz PeakTech 4046

Cena	7 339,48 zł
Numer katalogowy	PEAK_4046
Kod EAN	4250569403804

Opis produktu

Informacje podstawowe

Dwukanałowy generator arbitralny Peaktech 4046. Zakres częstotliwości wyjściowej 1 Hz – 160 MHz. Dwa równoważne kanały wyjściowe. Kolorowy wyświetlacz TFT 11 cm. Obsługuje ponad 140 przebiegów standardowych i arbitralnych. Licznik częstotliwości do 350 MHz. Wysoka częstotliwość próbkowania 500 MSa/s, rozdzielczość pionowa 14 bitów. Wiele rodzajów modulacji: AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, ASK, 3FSK, 4FSK. Zdalne sterowanie przez USB i LAN. Bezpieczeństwo zgodne z EN 61010-1.

Zastosowanie

Generator przeznaczony do zastosowań w laboratoriach, działach badawczo-rozwojowych i edukacyjnych. Kompatybilny z komputerami z systemem Windows 2000/XP/VISTA/7/8/10. Pracuje w środowiskach wymagających szerokiego zakresu częstotliwości oraz różnych typów modulacji i przebiegów.

Specyfikacja

Wyświetlacz i kanały

- Wyświetlacz TFT 11 cm (4,3")
- Dwukanałowe wyjście o identycznej rozdzielczości

Zakresy i funkcje

- Zakres częstotliwości wyjściowej: 1 Hz – 160 MHz
- Licznik częstotliwości: do 350 MHz, 7-cyfrowa rozdzielczość
- Próbki: 500 MSa/s
- Rozdzielczość pionowa: 14 bitów
- Ponad 140 przebiegów standardowych i arbitralnych
- Funkcje: sweep, burst, modulacje (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, ASK, 3FSK, 4FSK)
- Channel coupling

Interfejsy i zasilanie

- Host USB, urządzenie USB, interfejs LAN
- Oprogramowanie do zdalnego sterowania i przetwarzania przebiegów
- Zasilanie: kabel zasilający w zestawie

Bezpieczeństwo i normy

- Zgodność z EN 61010-1

Wyposażenie

- Kabel zasilający
- Kabel interfejsu USB
- Oprogramowanie dla Windows 2000/XP/VISTA/7/8/10
- Kabel BNC
- Instrukcja obsługi na CD

