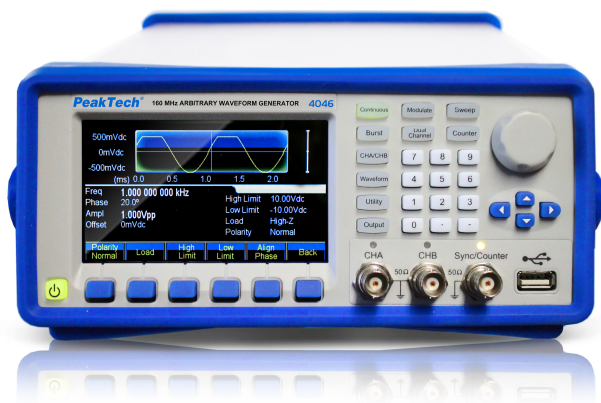


«PeakTech® P 4046» Generator przebiegów arbitralnych, 1 µHz -160 MHz



1 399,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 4046

GTIN/EAN: 4250569403804

Opis

Ten generator przebiegów arbitralnych charakteryzuje się doskonałymi właściwościami technicznymi, różnorodnością funkcji i częstotliwością wyjściową do 160 MHz. Dwa równoważne kanały wyjściowe, duża liczba zapisanych przebiegów arbitralnych i wiele różnych rodzajów modulacji to tylko niektóre z godnych uwagi cech PeakTech 4046. Przebieg jest wyświetlany graficznie na kolorowym wyświetlaczu TFT, z liniami pomocniczymi wybranej opcji, np. ustawienia częstotliwości wyświetlania, okresu, amplitudy, offsetu, polaryzacji, kąta przesunięcia fazowego i różnych typów modulacji. Oprócz funkcji przemiatania częstotliwości, burst i modulacji, urządzenie to posiada również 7-cyfrowy licznik częstotliwości z szerokim zakresem funkcji pomiarowych do 350 MHz. Ze względu na dużą liczbę funkcji i łatwą obsługę urządzenie to jest idealne do prawie wszystkich zadań w zakresie badań rozwoju i szkoleń.

Właściwości techniczne

- Duży wyświetlacz cyfrowy TFT o przekątnej 11 cm (4,3 ")
- Rozdzielczość częstotliwości 1 µHz dla całej szerokości pasma
- Częstotliwość próbkowania 500 MSa/s przy 14-bitowej rozdzielczości pionowej
- Ponad 140 różnych standardowych i arbitralnych przebiegów
- AM, FM, PM, PWM, SUM, FSK, QFSK, 4FSK, PSK, QPSK, 4PSK, ASK, OSK
- Sprzężenie kanałów, funkcja przemiatania i burst
- Zintegrowany licznik częstotliwości 350 MHz z rozdzielczością 7 cyfr

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- Oprogramowanie do zdalnego sterowania i edycji przebiegów
- Host USB, urządzenie USB i interfejs LAN
- Bezpieczeństwo: EN 61010-1
- Akcesoria: przewód zasilający, kabel interfejsu USB, oprogramowanie dla systemu Windows, kabel BNC, instrukcja obsługi na płycie CD

Specyfikacje

USB:	■
Amplituda:	0 - 20 Vpp
Arbitralny:	1 µHz - 30 MHz
Częstotliwość próbkowania:	500 MS/s
Kanały:	2 CH
LAN:	■
Modulacja:	4FSK, 4PSK, AM, ASK, FM, FSK, OSK, PM, PSK, PWM, QFSK, QPSK, SUM
Prostokąt:	1 µHz - 50 MHz
Przekątna obrazu (TFT):	11 cm (4,3")
Przepustowość:	160 MHz
Rampa:	1 µHz - 5 MHz
Rozdzielczość częstotliwości:	1 µHz
Typ wyświetlacza:	Farb-TFT
Wzmacniacz mocy:	■
Sinus:	1 µHz - 160 MHz
Puls:	1 µHz - 50 MHz