

«PeakTech® P 4055 MV» Generator funkcji DDS 10 µHz - 3 MHz



279,90 €

Ceny z VAT plus koszty wysyłki

Numer produktu: P 4055 MV

GTIN/EAN: 4250569402494

Opis

PeakTech 4055 to generator funkcji DDS, który może być używany jako generator sygnału, ale także jako generator impulsów. Bezpośrednia synteza cyfrowa (DDS) umożliwia generatorowi funkcyjnemu generowanie różnych okresowych krzywych sygnału z wysoką precyzją. Co więcej, PeakTech 4055 wyróżnia się różnymi rodzajami modulacji, które oferują użytkownikowi szeroki zakres sygnałów wyjściowych i przebiegów. Za pomocą wejścia wyzwalającego, generator funkcyjny może być podłączony do zewnętrznego sygnału wyzwalającego w dowolnym momencie, aby zwiększyć dokładność sygnałów. Wszechstronność generatora funkcyjnego obejmuje prawie wszystkie wymagania użytkownika i może być stosowana w takich obszarach, jak przemysł, laboratorium elektroniki, technologia telekomunikacyjna i wiele innych.

Właściwości techniczne

- 6-cyfrowy wyświetlacz LED
- Dokładność HF: do współczynnika 10-5
- Rozdzielczość częstotliwości 10 µHz w całym paśmie częstotliwości
- Częstotliwość początkowa i końcowa przemieszczania można ustawić zgodnie z wymaganiami
- Można wybrać częstotliwość lub okres, wirtualną wartość amplitudy lub wartość szczytową
- Podłączenie urządzenia USB
- Ze wzmacniaczem mocy 10 W

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- Bezpieczeństwo: EN 61010-1; CAT II
- Akcesoria: przewód zasilający, kabel interfejsu USB, oprogramowanie dla systemu Windows, kabel BNC i instrukcja obsługi

Specyfikacje

USB:



Amplituda: 0 - 20 Vpp

Arbitralny: 10 µHz - 1 MHz

Kanały: 1 CH

Modulacja: AM, BPSK, FM, PM, PWM

Prostokąt: 10 µHz - 3 MHz

Przepustowość: 3 MHz

Rampa: 10 µHz - 1 MHz

Rozdzielczość częstotliwości: 10 µHz

Wzmacniacz mocy:



Sinus: 10 µHz - 3 MHz

Puls: 10 µHz - 1 MHz