«PeakTech® P 4055 MV» Generatore di funzioni DDS 10 µHz - 3 MHz



279,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 4055 MV

GTIN/EAN: 4250569402494

Descrizione

Il PeakTech 4055 è un generatore di funzioni DDS che può essere utilizzato come generatore di segnali, ma anche come generatore di impulsi. La sintesi digitale diretta (DDS) consente al generatore di funzioni di generare diverse curve di segnale periodiche con elevata precisione. Inoltre, il PeakTech 4055 si distingue per i vari tipi di modulazione, che offrono all'utente un'ampia gamma di segnali e forme d'onda in uscita. Grazie all'ingresso trigger, il generatore di funzioni può essere collegato in qualsiasi momento a un segnale di trigger esterno per aumentare la precisione dei segnali. La versatilità del generatore di funzioni copre quasi ogni richiesta dell'utente e può essere utilizzata in settori quali l'industria, il laboratorio di elettronica, la tecnologia delle telecomunicazioni e molti altri.

Caratteristiche tecniche

- Display LED a 6 cifre
- Precisione HF: fino a un fattore di 10-5
- Risoluzione di frequenza di 10 µHz sull'intera banda di frequenza
- La frequenza iniziale e finale dello sweep può essere impostata a piacere.
- È possibile selezionare la frequenza o il periodo, il valore di ampiezza virtuale o il valore di picco-picco.
- Collegamento del dispositivo USB
- Con amplificatore di potenza da 10 W
- Sicurezza: EN 61010-1; CAT II

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Accessori: cavo di alimentazione, cavo di interfaccia USB, software per Windows, cavo BNC e manuale

Specifiche

USB:	■
Ampiezza:	0 - 20 Vpp
Amplificatore di potenza:	■
Arbitrario:	10 µHz - 1 MHz
Canali:	1 CH
Impulso:	10 µHz - 1 MHz
Larghezza di banda:	3 MHz
Modulazione:	AM, BPSK, FM, PM, PWM
Rampa:	10 µHz - 1 MHz
Rettangolo:	10 µHz - 3 MHz
Risoluzione in frequenza:	10 µHz
Sinus:	10 µHz - 3 MHz