

«PeakTech® P 4055 MV» Générateur de fonctions DDS 10 µHz - 3 MHz



265,50 €

Prix TTC, frais de livraison en sus

Réf. produit : P 4055 MV

GTIN/EAN : 4250569402494

Description

Le PeakTech 4055 est un générateur de fonctions DDS qui peut être utilisé comme générateur de signaux, mais aussi comme générateur d'impulsions. La synthèse numérique directe (DDS) permet au générateur de fonctions de générer diverses courbes de signaux périodiques avec une grande précision. De plus, le PeakTech 4055 se distingue par ses différents types de modulation, qui offre à l'utilisateur une large gamme de signaux de sortie et de formes d'onde. À l'aide de l'entrée de déclenchement, le générateur de fonctions peut être connecté à tout moment à un signal de déclenchement externe pour augmenter la précision des signaux. La polyvalence du générateur de fonctions couvre presque toutes les demandes des utilisateurs et peut être utilisée dans des domaines tels que l'industrie, le laboratoire d'électronique, la technologie des télécommunications et bien d'autres.

Caractéristiques techniques

- Affichage LED à 6 chiffres
- Précision HF: jusqu'à un facteur de 10-5
- Résolution de fréquence de 10 µHz sur toute la bande de fréquences
- La fréquence de début et de fin du balayage peut être définie selon les besoins
- La fréquence ou la période, la valeur d'amplitude virtuelle ou la valeur crête-crête peuvent être sélectionnées

• Connexion de périphérique USB

• Amplificateur de puissance 10 W

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

- Normes de sécurité: EN 61010-1; CAT II
- Accessoires: cordon d'alimentation, câble d'interface USB, logiciel pour Windows, câble BNC et manuel

Caractéristiques

USB:

Amplificateur de puissance:

Amplitude: 0 - 20 Vpp

Arbitraire: 10 µHz - 1 MHz

Bande passante: 3 MHz

Chaînes: 1 CH

Modulation: AM, BPSK, FM, PM, PWM

Pouls: 10 µHz - 1 MHz

Rectangle: 10 µHz - 3 MHz

Résolution fréquence: 10 µHz

Sinus: 10 µHz - 3 MHz

Rampe: 10 µHz - 1 MHz