«PeakTech® P 4105» Générateur de fonctions arbitraires



499,90 €

Prix TTC, frais de livraison en sus

Réf. produit : P 4105

GTIN/EAN : 4250569402456

Description

Ce générateur de formes d'onde arbitraires de haute qualité possède d'excellentes propriétés techniques et une variété de fonctions. Les deux canaux de sortie équivalents, le grand nombre de formes d'onde arbitraires stockées et les différents types de modulation sont particulièrement remarquables. Il est également possible de coupler le générateur de forme d'onde à l'ordinateur et au logiciel fourni. Cela vous permet de changer les différentes formes d'onde, mais aussi les types de modulation à votre guise. En raison des nombreuses options et opportunités offertes par le PeakTech 4115, cet appareil est parfait pour presque toutes les tâches de recherche, développement et formation.

Caractéristiques techniques

- Grand écran numérique TFT de 11 cm (4,3 ")
- Résolution de fréquence 1uHz pour toute la bande passante
- Taux d'échantillonnage de 120 MSa / s à une résolution verticale de 14 bits
- 5 formes d'onde standard (sinus, rectangle, triangle, etc.)
- 50 formes d'onde arbitraires préinstallées
- 5 formes d'onde personnalisées, modifiables par logiciel
- 9 types de modulation (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, BPSK)
- Couplage de canal, fonction de balayage et de rafale

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

- Compteur de fréquence 350 MHz intégré et amplificateur de puissance 8 W
- Contrôle à distance et édition de forme d'onde par logiciel
- Sécurité: EN 61010-1; CAT II
- Accessoires: cordon d'alimentation, câble d'interface USB, logiciel pour Windows, câble BNC, manuel sur CD

Caractéristiques

USB:	■
Amplificateur de puissance:	■
Amplitude:	0 - 20 Vpp
Arbitraire:	1 µHz - 5 MHz
Bande passante:	30 MHz
Chaînes:	2 CH
Modulation:	AM, BPSK, FM, FSK, PM, PSK, PWM, SUM
Pouls:	1 µHz - 10 MHz
RS-232:	■
Rectangle:	1 µHz - 10 MHz
Résolution fréquence:	1 µHz
Sampling Rate:	120 MS/s
Type d'affichage:	TFT couleur
Sinus:	1 µHz - 30 MHz
Rampe:	1 µHz - 5 MHz

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