«PeakTech® P 4105» Generador Arbitrario de Funciones, 2 Ch 1µHz-30MHz



499,90 €

Precios sin IVA, más gastos de envío y posiblemente un recargo por valor inferior

Número de producto: P 4105

GTIN/EAN: 4250569402456

Descripción

Este generador de formas de onda de gran calidad tiene excelentes propiedades técnicas y gran variedad de funciones. Los dos canales equivalentes de salida, el amplio número de formas de onda arbitrarias en su memoria y los diferentes tipos de modulación son especialmente destacables. También es posible acoplar el generador a un ordenador, lo que permite modificar las formas de onda y los tipos de modulación con facilidad mediante el software incluido. Dadas las muchas opciones que el PeakTech 4105 ofrece, es perfecto para casi todas las tareas en investigación, desarrollo y entrenamiento.

Características técnicas

- Gran display TFT digital de 11cm (4.3")
- 1 uHz de resolución de frecuencia
- Tasa de muestreo de 120 MSa/s resolución vertical de 14 bit
- 5 formas de onda estándar (sin, rec, tria, etc)
- 50 formas de onda arbitrarias preinstaladas
- 5 ondas de forma personalizables, cambiables en software
- 9 tipos de modulación (AM, FM, PSK, FSK, PM, PWM, SUM, BPSK)
- Acoplamiento de canal, funciones de barrido y ráfaga
- Contador de frecuencia integrado de 350 MHz y amplificador de potencia de 8W

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

- Control remoto y edición de forma de onda en software
- Seguridad: GS, EN 61010-1; CAT II
- Accesorios: cable de alimentación, cable USB, software para Windows, cable BNC, manual de usuario en CD

Especificaciones

Amplificador de poder:	■
Amplitude:	0 - 20 Vpp
Arbitraria:	1 µHz - 5 MHz
Banda ancha:	30 MHz
Canales:	2 CH
Modulación:	AM, BPSK, FM, FSK, PM, PSK, PWM, SUM
Pulso:	1 µHz - 10 MHz
RS-232:	■
Rampa:	1 µHz - 5 MHz
Rectangular:	1 µHz - 10 MHz
Sampling Rate:	120 MS/s
Sinusoidal:	1 µHz - 30 MHz
Solución de frecuencia:	1 µHz
Tipo de pantalla:	TFT color
USB:	■

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