

GX 1010



GX1010

Charakteristika

- Generátor METRIX GX 1010 je programovatelný generátor s kmitočtovou syntézou s rozsahem kmitočtů do 10 MHz.
- Kmitočtový rozsah 0,1m Hz až 10 MHz.
- Přesnost 10 ppm
- Podsvícený LCD displej, 4 x 20 znaků
- Výstupní průběhy: sinus, obdélník, trojúhelník, rampa, impulz, TTL, DC, arbitrážní generátor, šum
- Funkce Sweep Lin/Log
- Modulace AM, FM, FSK.
- Výstupní napětí od 5 mV do 20 V naprázdno
- 15 předdefinovatelných průběhů
- Nastavitelný offset ± 10 V.
- Rozhraní RS232 a GPIB standardně
- SW Ex-Gené.

Technická data

Kmitočtový rozsah:	0,1m Hz...10 MHz
Přesnost:	Krystal, číslicová syntéza 10 ppm/rok
Výstupní napětí:	5 mV až 20 V
Nastavitelný offset:	± 10 V
Výstupní průběhy:	
Sinus:	THD <0,3 % do 500 kHz
Trojúhelník:	Chyba linearity <0,5% do 30 kHz
Obdélník,TTL:	tr/tf <25 ns
Nastavení symetrie:	Od 1,0 % do 99,0 %
Napájení:	100, 115, 230 V, 50/60 Hz
Rozměry:	130 x 212 x 330 mm
Hmotnost:	4,1 kg

Obsah dodávky:

GX 1010	1 ks
Síťový kabel	1 ks
Návod	1 ks

Příslušenství na objednávku:

Měřicí sonda 1/10, 150 MHz	HX0003
----------------------------	--------