

Digitální generátor funkcí 10 μ Hz až 3 MHz

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 22.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1114012



na stránku s
pomůckou

7.747,20 Kč s DPH

Tento levný DDS rozmitaný generátor funkcí 3 MHz generuje řadu signálů a může se používat jako běžný generátor signálů, jako generátor impulzů i jako generátor rozmitaného kmitočtu. Koncipován pro použití v oboru vzdělávání a servisu, pro výzkumné a vývojové laboratoře.

6místný LED displej, přesnost HF: do koeficientu 10⁻⁵, rozlišení kmitočtu 10 μ Hz po celé šířce kmitočtového pásma, přímé a digitální nastavení a omezení pro celý rozsah, volně nastavitelná počáteční a koncová frekvence rozmitání, volitelná frekvence nebo perioda, virtuální amplituda nebo napětí špička-špička, ovládání klávesnicí: přímé digitální nebo plynulé nastavení, USB rozhraní, bezpečnost: EN 61010-1; CAT II

Technické údaje:

16 forem výstupního signálu: sinusový, pravoúhlý, trojúhelník atd.

Harmonické zkreslení: -40 dBc

Celkové zkreslení: < 1 %

Pravoúhlý signál: strmost boků impulsu < 50 ns

střída: 1 - 99 %

Rozlišení kmitočtu: 40 mHz

Rozsah amplitudy: 0 - 20 Vpp

Offset amplitudy: \pm 10 V

Rozlišení amplitudy: 30 mVpp

Provozní napětí: 100 ~ 240 V AC; 50/60 Hz

Rozměry:

255 mm x 100 mm x 310 mm

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatel: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLA SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk

Digitální generátor funkcí 10 μ Hz až 3 MHz

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 22.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1114012

Hmotnost:

2 kg

Rozsah dodávky:

Síťový kabel, USB propojovací kabel, software pro Windows 2000/XP/VISTA a 7, BNC kabel a návod k obsluze.

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, www.conatex.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk