

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/genertor-rozhodcov-sdg81010-mhz-dds-1k-125msas-siglent-p-8107.html>

Generátor rozhodcov SDG810.10 MHz, DDS, 1k, 125MSa/s SIGLENT



Včetně DPH	246.12 €
Bez DPH	205.10 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na skladě	2 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	107932
Výrobce	Siglent

Popis produktu

Charakteristika:

- Technologie DDS, jeden kanál výstřední
- Průběhování 125MSa/s, rozdělnost pozioma 14bit, dlnost průběhu 16kpts
- 5 standardových typů průběhů výstředních, 46 průběhů arbritálních
- Možnost přípravy a edice 14bitových dlných na 16kpts signálů arbritálních při pomoci oprogramování do PC EasyWave – oprócz dostupných podstavových signálů istnieje m.in. možnost odręcného rysowania průběhů
- Možnost modulace různými signály: AM, DSB-AM, FM, PM, FSK, ASK, PWM, přemiatanie liniowe / logarytmiczne (sweep), generace paczek impulsů (burst)
- Různé vjeścia / výjścia: výjście průběhů generátoru, výjście signálu synchronizného, vjeście zewnětrného signálu wyzwalającego
- Interfejsy: USB Device, USB Host, GPIB (opcjonalnie)
- Možnost zdalnej obslůgi urřadzenia

Specifikacija:

	SDG805 nr kat. 107920	SDG810 nr kat. 107932	SDG830 nr kat. 107933
Čeřtůtlnost max	5MHz	10MHz	30MHz
llořć kanálů	1		
Průbkowanie	125MSa/s		
Dlnost průběhu	16kpts		
Rozdělnost čeřt.	1μHz		
max			
Rozdělnost pozioma	14bitův		
Průběhy	Sinusoida, prostokátný, trůjkátný, impulsy, szum Gaussa, 46 typův průběhů arbritálních		
Průběh sinusoidální	1μHz~5MHz	1μHz~10MHz	1μHz~30MHz
Průběh prostokátný	1μHz~5MHz	1μHz~10MHz	1μHz~10MHz
Průběh impulsový	500μHz~5MHz	500μHz~5MHz	500μHz~5MHz
Průběh pilokształtný	1μHz~300kHz	1μHz~300kHz	1μHz~300kHz
Bílý szum Gaussa	>5MHz (-3dB)	>10MHz (-3dB)	>30MHz (-3dB)
Průběh arbritální	1μHz~5MHz	1μHz~5MHz	1μHz~5MHz
Modulacija	AM, DSB-AM, FM, PM, ASK, FSK, PWM, přemiatanie (sweep), paczki impulsů (burst)		

Parametry wspólne serii SDG800

Wyświetlacz	TFT LCD 3,5", rozdzielczość 320x240, kolorowy (RGB, 24bit)
Zasilanie	100~240VAC; 45Hz~66Hz; CAT II
Zużycie mocy	<30W
Bezpiecznik	1,25A 250V
Wymiary (szer x głęb x wys)	229 x 281 x 105 [mm]
Masa	2,6kg
Interfejsy komunikacyjne	• USB Host – współpraca z pamięciami przenośnymi USB Flash • USB Device – zdalne sterowanie funkcjami urządzenia oraz PictBridge (drukowanie) • opcjonalnie GPIB
W wyposażeniu	Oprogramowanie EasyWave na płycie CD, przewód zasilający, kabel USB, instrukcja obsługi