

SG325A Generator funkcyjny DDS 25MHz USB
Nr kat. 116180



SPECYFIKACJE:

Wyjście główne	Pasma częstotliwości	0 - 25 MHz (sinusoida) 0 - 6 MHz (pozostałe)
	Ilość kanałów	2
	Próbkowanie	200MSa/s
	Rozdzielczość	10mHz
	Amplituda wyjściowa	5mVp-p~20Vp-p (>12MHz) 5mVp-p~15Vp-p (<12MHz)
	Kształt przebiegów	sinus, prostokąt, trójkąt, TTL, arbitralne
	Długość przebiegu	2048 punktów
	Rozdzielczość pionowa	12 bit
	Rozdzielczość regulacji amplitudy	10mVp-p, 1mVp-p(-20dB)
	Dokładność amplitudy	≤±1%+10mV@1kHz, 15Vp-p
Sinus	Współczynnik zniekształceń	≤0.8% (20Hz~20kHz)
	Zniekształcenia harmoniczne	40dBc(<1MHz), 35dBc(1MHz~20MHz)
Prostokąt	Czas narastania	≤20ns
	Wypełnienie	0 ~ 99.9%
Wyjście TTL	Czas narastania/opadania	≤20ns
	Poziom niski	<0.3V
	Poziom wysoki	1V~10V
Przemiatanie	Typ przemiatania	liniowe, logarytmiczne
	Czas przemiatania	1s~999s
Funkcja pomiaru sygnałów zewnętrznych	Pomiar częstotliwości	0,1 – 60 MHz
	Amplituda wejściowa	0.5Vp-p~20Vp-p
Pozostałe	Interfejs komunikacji	USB
	Zasilanie	5V DC (zasilacz 230V AC)
	Wymiary	190 × 71 × 180mm
	Waga	0.5kg

