

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ssg6083a-mikrofalowy-generator-sygnalowy-rf-100khz-13-6ghz-siglent-p-12498.html>



## SSG6083A mikrofalowy generator sygnałowy RF 100kHz - 13,6GHz Siglent

Cena brutto	<b>112 434,30 zł</b>
Cena netto	<b>91 410,00 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Numer katalogowy	<b>SSG6083A</b>
Producent	<b>Siglent</b>

### Opis produktu

#### SSG6083A mikrofalowy generator sygnałowy RF 100kHz - 13,6GHz Siglent



#### Dane techniczne:

- producent: Siglent
- model: **SSG6083A**
- zakres częstotliwości: **100kHz - 13,6GHz**
- rozdzielczość częstotliwości: 0,001Hz
- zakres poziomu wyjściowego: -130dBm do +24dBm
- rozdzielczość ustawienia poziomu: 0,01dB
- szum fazowy: -135 dBc/Hz przy 1 GHz, offset 20 kHz (typowo)
- dokładność poziomu:  $\leq 0,7$ dB
- modulacje analogowe: AM, FM, PM z możliwością wyboru źródła modulacji: wewnętrzne, zewnętrzne lub kombinacja Int+Ext
- generator sekwencji impulsów (opcja):

- 
- szerokość impulsu: 20ns -300s
  - ilość różnych impulsów: 2047
  - okres powtarzania impulsu: 1 - 65535
  - modulacja impulsowa (opcja):
  - obsługa pojedynczych impulsów, podwójnych impulsów oraz generowanie sekwencji impulsów
  - współczynnik włączenia/wyłączenia: >80dB
  - czas narastania/opadania: - kontrola miernika mocy
  - stabilność częstotliwości
  - interfejsy komunikacyjne: USB Host, USB Device (USB TMC), LAN (VXI-11, Socket, Telnet), GPIB (opcja)
  - wyświetlacz: dotykowy, TFT 5", 800x480
  - obsługa myszy i klawiatury
  - zdalne sterowanie za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze i urządzeniach mobilnych
  - zastosowanie: komunikacja, przemysł lotniczy, badania i rozwój, produkcja

#### **Materiały do pobrania:**



#### [Informacje szczegółowe](#)



#### [Wprowadzenie do generatora sygnałów](#)

#### **Zestaw zawiera:**

- 1x generator sygnałowy SSG6083A
- 1x kabel zasilający
- 1x kabel USB
- 1x adapter żeński na żeński 2,92 mm

#### **Szum fazowy SSB**

#### **Modulacja impulsów**



## Generator impulsów