

Link do produktu: <https://diolut.pl/jc5603p-generator-funkcyjny-3mhz-z-wyjściem-mocy-max-50w-p-23568.html>



JC5603P generator funkcyjny 3MHz z wyjściem mocy max 50W

Cena brutto	1 752,44 zł
Cena netto	1 424,75 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	3 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	116178

Opis produktu

Generatory z serii JC mogą działać jako generatory funkcyjne sygnału, generatory przemiatania sygnału wyjściowego oraz generatory sygnału impulsowego. Generatory są szeroko stosowane przy obwodach analogowych i cyfrowych w różnego rodzaju projektach, produkcji, serwisach, badaniach naukowych, czy w edukacji.

Specyfikacja:

- **Zakres częstotliwości**
 - x1 0,1Hz~1Hz
 - x10 1Hz~10Hz
 - x100 10Hz~100Hz
 - x1k 100Hz~1kHz
 - x10k 1kHz~10kHz
 - x100k 10kHz~100kHz
 - x1M 100kHz~1MHz
 - x3M 300kHz~3MHz
- **Kształt przebiegu wyjściowego:**
 - Wyjście funkcyjne
 - Wyjście TTL/CMOS
- Zniekształcenie sinusoidy: $\leq 1\%$
- Liniowość przebiegu trójkątnego: $>99\%$ (zakres wyjściowy: 10%~90%)
- **Napięcie wyjściowe:**
 - Bez tłumienia: (1,0Vpp~20Vpp) $\pm 10\%$ (regulowane)
 - Tłumienie 20dB: (100mVpp~2Vpp) $\pm 10\%$ (regulowane)
 - Tłumienie 40dB: (10mVpp~200mVpp) $\pm 10\%$ (regulowane)
 - Tłumienie 60dB: (1,0mVpp~20mVpp) $\pm 10\%$ (regulowane)
- Częstotliwość wyjścia mocy: 0,1Hz~100kHz
- Max. napięcie wyjścia mocy: 50Vp-p
- Max. prąd wyjścia mocy: 1Ap-p
- Zakres pomiaru częstotliwości: 0,1Hz~40MHz
- **Zakres pomiaru napięcia:**
 - 1Hz~40MHz 30mV-2V
 - 0,1Hz~1Hz 150mV-2V
- Zakres impedancji: 500K Ω /60pF
- Częstotliwość filtra dolnoprzepustowego: ok. 100kHz (z wewnętrznym tłumieniem dla spełnienia min. wartości napięcia)
- Błąd pomiarowy: Błąd podstawy czasu + błąd wyzwalania (Poziom SN testowanego sygnału jest wyższy niż 40dB w trakcie trwania sygnału) (błąd wyzwalania $\leq 0,3\%$)
- Napięcie zasilania: 230V AC $\pm 10\%$
- Wymiary: 210 x 280 x 85mm (szer x gł x wys)
- Masa: 2,5kg
- **Wyposażenie:**
 - Generator funkcyjny
 - Przewód testowy Q9-Q9 .

DIOLUT sp. z o.o.

ul. Iskrzyczyńska 13,
43-430 Międzywieć
NIP: 5482743333
REGON: 521822894

- Przewód z podwójnymi wtykami bananowymi oraz dwoma krokodylkami
- Przewód zasilający
- Instrukcja obsługi