

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/funkn-generator-jc5603p-3mhz-s-maximlnym-vstupnm-vkonom-50w-p-20113.html>

Funkčný generátor JC5603P 3MHz s maximálnym výstupným výkonom 50W

Všetně DPH	436.68 €
Bez DPH	363.90 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na skladě	3 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	116178

Popis produktu

Generátory série JC môžu fungovať ako generátory signálových funkcií, generátory výstupného rozmietania a generátory impulzných signálov. Generátory sú široko používané v analógových a digitálnych obvodoch v rôznych typoch projektov, výroby, služieb, výskumu a vzdelávania.

špecifikácia:

- **rozsah frekvencie**
 - x1 0,11 Hz ~ 1 Hz
 - x10 1Hz ~ 10Hz
 - x100 10Hz ~ 100Hz
 - x1k 100Hz ~ 1kHz
 - x10k 1kHz ~ 10kHz
 - x100k 10kHz ~ 100kHz
 - x1M 100kHz ~ 1MHz
 - x3M 300 kHz ~ 3 MHz
- **Tvar výstupnej vlny :**
 - Funkčný výstup
 - Výstup TTL/CMOS
- Sínusové skreslenie: ≤ 1 %
- Linearita rampy: > 99 % (výstupný rozsah: 10 % ~ 90 %)
- **Výstupné napätie:**
 - Žiadne tlmenie: (1,0 Vpp ~ 20 Vpp) ± 10% (nastaviteľné)
 - 20dB útlm: (100mVpp ~ 2Vpp) ± 10% (nastaviteľné)
 - 40dB útlm: (10mVpp ~ 200mVpp) ± 10% (nastaviteľné)
 - Útlm 60 dB: (1,0 mVpp ~ 20 mVpp) ± 10 % (nastaviteľné)
- Výstupná frekvencia: 0,1 Hz ~ 100 kHz
- Max. výstupné napätie: 50Vp-p
- Max. výstupný prúd: 1Ap-p
- Rozsah merania frekvencie: 0,1Hz ~ 40MHz
- **Rozsah merania napätia:**
 - 1Hz ~ 40MHz 30mV-2V
 - 0,1Hz ~ 1Hz 150mV-2V
- Rozsah impedancie: 500KΩ / 60pF
- Frekvencia nízkopriepustného filtra: cca. 100 kHz (s vnútorným útlmom na splnenie minimálnej hodnoty napätia)
- Chyba merania: Chyba časovej základne + chyba spúšťača (úroveň SN testovacieho signálu je počas trvania signálu vyššia ako 40 dB) (chyba spúšťania ≤ 0,3 %)
- Napájacie napätie: 230V AC ± 10%
- Rozmery: 210 x 280 x 85 mm (Š x H x V)
- Hmotnosť: 2,5 kg
- **Vybavenie:**
 - Generátor funkcií

-
- Testovací kábel Q9-Q9.
 - Kábel s dvojitémi banániky a dvomi krokosvorkami
 - Napájecí kábel
 - Používateľská príručka