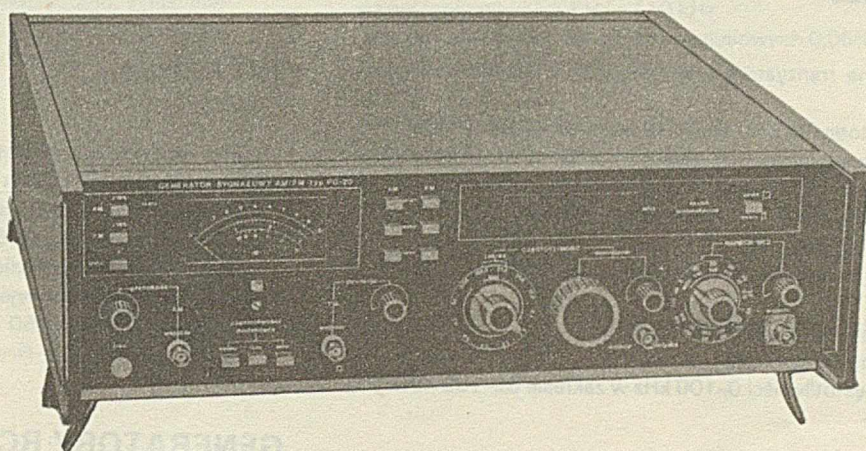




**ZAKŁAD HANDLOWY
„KABIDEZ”**

tel. 11-08-48, 03-468 WARSZAWA ul. STALINGRADZKA 29/31 telex 813985

**ZBIORCZA KARTA KATALOGOWA GENERATORÓW
PRODUKCJI „KABID-ZOPAN”**



GENERATOR SYGNAŁOWY TYP PG-20

- cyfrowy odczyt częstotliwości
- zakres częstotliwości 50Hz-102,4MHz
- napięcie wyjściowe 1 μ V-1 V
- modulacja AM i FM
- trzy wewnętrzne częstotliwości modulujące 400 Hz, 1 kHz, 4 kHz
- modulacja zewnętrzna 20 Hz - 20 kHz
- głębokość modulacji 0-90%
- zakres dewiacji 0-512 kHz
- możliwość wobulacji częstotliwości
- możliwość cyfrowego pomiaru częstotliwości sygnału zewnętrznego

Producent:
„KABID-ZOPAN”
ul. Stalingradzka 29/31
03-468 Warszawa
Telefony:
Centrala
Dz. Zbytu
Telex

11-30-61
11-32-22
81 39 85

Sprzedaż prowadzi:

ZAKŁAD HANDLOWY
„K A B I D E Z”

ul. Stalingradzka 29/31
03-468 Warszawa
Dział Sprzedaży Krajowej tel. 11-08-48
Telex: 813985

GENERATORY SYGNAŁOWE

TYP KZ 1622

- wykonany na tranzystorach krzemowych i układach scalonych
- zakres częstotliwości 50 kHz – 50 MHz: 60 MHz – 80 MHz
- maksymalne napięcie wyjściowe 1 V
- regulacja napięcia wyjściowego w zakresie 1 μ V – 1 V (0,1 μ V – 100 mV przy użyciu dodatkowego tłumika)
- rezystancja źródła 50 Ω
- trzy wewnętrzne częstotliwości modulujące 400 Hz, 1 kHz i 4 kHz
- modulacja zewnętrzna 20 Hz – 20 kHz
- głębokość modulacji amplitudy 0–80%
- dewiacja częstotliwości 0–100 kHz w zakresie 60–80 MHz

TYP KZ 1623

- wykonany na tranzystorach krzemowych i układach scalonych
- zakres częstotliwości 50 kHz – 50 MHz: 82 MHz – 108 MHz
- maksymalne napięcie wyjściowe 1 V
- regulacja napięcia wyjściowego w zakresie 1 μ V – 1 V (0,1 μ V – 100 mV przy użyciu dodatkowego tłumika)
- rezystancja źródła 50 Ω
- trzy wewnętrzne częstotliwości modulujące 400 Hz, 1 kHz i 4 kHz
- modulacja zewnętrzna 20 Hz – 20 kHz
- głębokość modulacji amplitudy 0–80%
- dewiacja częstotliwości 0–100 kHz w zakresie 82–108 MHz

GENERATORY MOCY

TYP PO 24

- zakres częstotliwości 20 Hz – 2 kHz
- moc wyjściowa 100 VA
- małe zniekształcenia nieliniowe
- maksymalne napięcie 250 V
- maksymalny prąd 4,1 A

TYP PO 26

- wykonany na tranzystorach krzemowych i układach scalonych
- zakres częstotliwości 20 Hz – 20 kHz
- moc wyjściowa 10 W
- skokowa i płynna regulacja napięcia wyjściowego od 0 do 65 V
- minimalna rezystancja obciążeniowa 6 Ω
- małe zniekształcenia nieliniowe
- możliwość użycia przyrządu jako wzmacniacza

GENERATORY IMPULSOWE

TYP KZ 1508

- możliwość nastawy podstawowych parametrów bez potrzeby stosowania dodatkowych przyrządów
- zakres okresu (nastawa przełącznikiem cyfrowym) (0,1 μ s – 99,9 s)
- zakres szerokości (nastawa przełącznikiem cyfrowym) (0,1 μ s – 9,98 s)
- możliwość generacji pojedynczej grupy impulsów o ilości impulsów 1–999
- zakres amplitudy na obciążeniu 50 Ω 1,2 V – 5,4 V (dodatkowy tłumik 10 dB; 20 dB)
- zakres poziomu odniesienia – 3 V – +3 V
- polaryzacja dodatnia, ujemna, impulsy normalne, odwrócone, symetryczne w stosunku do poziomu odniesienia, fala prostokątna
- możliwość korzystania z zasilacza +5 V, 2 A

TYP PGP 5A

- zakres częstotliwości 0,5 Hz – 50 MHz
- szerokość impulsów 10 ns – 200 ms
- opóźnienie impulsów 20 ns – 200 ms
- czas narastania/opadania 5 ns
- zakres poziomu odniesienia –2 V – +2 V
- dopasowane napięcie wyjściowe 5 V
- rezystancja wyjściowa 50 Ω

GENERATORY RC

TYP PO 23

- zakres częstotliwości 20 Hz – 200 kHz
- napięcie wyjściowe sinusoidalne, prostokątne i trójkątne, duża stabilność napięcia wyjściowego
- napięcie sinusoidalne (U_{sk}) maks. 10 V
- małe zniekształcenia nieliniowe dla napięcia sinusoidalnego
- synchronizacja zewnętrzna
- rezystancja źródła 600 Ω

TYP PO 25

- zakres częstotliwości 20 Hz – 1 MHz
- dokładność skalowania $\pm 2\% \pm 1$ Hz
- maksymalne napięcie wyjściowe 10 V
- duża stabilność napięcia wyjściowego (automatyczne utrzymywanie stałego poziomu napięcia)
- płynna i skokowa (7 podzakresów) regulacja napięcia wyjściowego
- małe zniekształcenia nieliniowe
- synchronizacja zewnętrzna
- liniowa skala częstotliwości

GENERATORY FUNKCYJNE I WIELOFUNKCYJNE

TYP KZ 1403

- dwa niezależne generatory w jednej obudowie z możliwością współpracy
- zakresy częstotliwości 0,0005 Hz – 100 kHz i 0,01 Hz – 10 kHz
- napięcie wyjściowe z generatora podstawowego: sinusoidalne, trójkątne, prostokątne, przebiegi TTL
- możliwość modulacji amplitudy i/lub częstotliwości generatora podstawowego
- możliwość bramkowania generatora podstawowego
- przetwornik częstotliwość–napięcie i napięcie–częstotliwość
- regulacja poziomu odniesienia w zakresie -5 V – $+5\text{ V}$ generatora podstawowego
- napięcie wyjściowe obu generatorów (U_{pp}) 0–10 V
- impedancja źródła 600 Ω
- napięcie wyjściowe z generatora pomocniczego: sinusoidalne, prostokątne, trójkątne, liniowo narastające i opadające, dwa rodzaje impulsów o polaryzacji dodatniej

TYP KZ 1404

- zakres częstotliwości 0,05 Hz – 1 MHz
- napięcie wyjściowe sinusoidalne, trójkątne i prostokątne o regulowanym wypełnieniu oraz możliwość modulacji amplitudy i częstotliwości
- regulacja poziomu odniesienia w zakresie -5 V – $+5\text{ V}$
- napięcie wyjściowe (U_{pp}) 0–10 V
- impedancja źródła 600 Ω

GENERATORY DEKADOWE

TYP PW 12

- zakres częstotliwości 1 Hz – 999,9 kHz
- dokładność ustawienia częstotliwości 0,15–0,4%
- maksymalne napięcie wyjściowe 10 V
- duża stabilność napięcia wyjściowego (automatyczne utrzymywanie stałego poziomu napięcia)
- płynna i skokowa (7 podzakresów) regulacja napięcia wyjściowego
- małe zniekształcenia nieliniowe
- synchronizacja zewnętrzna
- jednopoziomowy odczyt częstotliwości

TYP KZ 1115

- zakres częstotliwości 1 Hz – 110 kHz
- mały współczynnik zniekształceń nieliniowych 0,05%
- napięcie sinusoidalne i prostokątne
- wyjście TTL
- duża stabilność napięcia wyjściowego
- możliwość synchronizacji