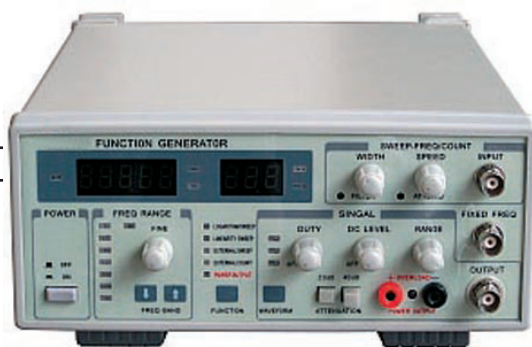


## JC5603-P



MODEL	JC5603-P	
Zakres częstotliwości	0.1Hz ~3MHz(8SEC) 1 0.1Hz~1Hz 10 1Hz~10Hz 100 10Hz~100Hz 1k 100Hz~1kHz 10k 1kHz~10kHz 100k 10kHz~100kHz 1M 100kHz~1MHz 3M 300kHz~3MHz	
Przebieg wyjściowy	Funkcje wyjściowe	Sin, prostokąt, trójkąt (sym. i niesym.)
	Wyjścia TTL/CMOS	Impulsowe (CMOS 100kHz)
Zniekształcenia sin	1%	
Liniowość fali trójkątnej	99% (zmiana :10%~90%)	
Czas narastania fali prostok	30ns	
Tętnienia fali	5%	
Impedancja wyjściowa	Przebiegi funkcyjne	50
	TTL/CMOS	600
Wejście zewnętrzne	Impedancja	500K
	Zakres	0V~+3V
	Okres	10ms~5s
Sposoby generacji przebiegów	Jednej częstotliwości, częstotliwość przemiatawania częstotliwości modulacji (kontrolowany)	
Zakres symetrii	20%~80%,"off"will output symmetry waveform,error2%	
DC bias	Regulowany -10V~10V 10% (1Moverload),-5V~+5V 10%(50overload),"off"will output DC Level <0.1V	
TTL(I600)	"0"level	0.8V
	"1"level	3V
CMOS (obciążenie 2 K)	"0"level:0.8V "1"level:5V-15V regulowane	
Pojedynczy Częstotliwość	Częstotliwość	Zakres
	100Hz 2Hz	Sin ≈2Vp-p
Napięcie wyjściowe (1M obciążenie)	Bez tłumika:(1.0Vpp~20Vpp)10%(regulowane) Tłumik 20dB: (100mVpp~2Vpp) 10% (regulowane) Tłumik 40dB: (10mVpp~200mVpp) 10% (regulowane) Tłumik 60dB: (1.0mVpp~20mVpp) 10% (regulowane)	
Wyświetlane parametry	unit	Vpp or mVpp
	error	Vo20%1 character(Vo : the peak value of output signal) Load resistance is 50, Vo reading *1/2
	Differentiation rate	0.1Vpp(no attenuation), 10mVpp(attenuation 20dB),1mVpp(attenuation 40dB),0.1mVpp(attenuation 60dB)
Pasma wyjściowe	0.1Hz~100KHz	
Max. napięcie wyjściowe	50V <sub>p-p</sub>	
Max. prąd wyjściowy	1A <sub>p-p</sub>	
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Wskaźnik przeciążenia	
Podstawa czasu	24MHz	
Częstościomierz	Zakres pomiaru	0.1Hz~40MHz
	Zakres napięcia	1Hz-40MHz 30mV-2V 0.1Hz-1Hz 150mV-2V
	Impedancja	500K/30pF
	Filtr	100KHz z min tłumieniem
	Błąd pomiaru	Time base error+ Trig error(The SN rate of tested signal is better than 40dB with singal period)(trig error0.3%)
Zasilanie	AC 220V10%	
Częstotliwość	50Hz2Hz	
Wymiary	280 x 210 x 85 mm	
Masa	2.5kg	