

APS-1102

GW INSTEK



- Wyświetlacz LCD 5,7"
- Wyjścia: 750VA (dla 100V AC)/1kVA (200V AC)
- Tryby pracy: AC and AC+DC z czterema źródłami sygnału
- Źródła sygnału : INT, EXT, ADD, SYNC
- Arbitralny kształt przebiegów wyjściowych
- Praca jako wzmacniacz dla przebiegów zewnętrznych
- Podstawowe pomiary: V, A, W, Hz, wsp. mocy, CF, zawartość harmoniczných
- Praca z obciążeniem pojemnościowym
- Programowane przez użytkownika sekwencje przebiegów wyjściowych

- Limity górny/dolny
- Pamięć do 30 ustawień przyrządu
- Odłączane wyjście
- Interfejs USB

MAKSYMALNE ZAKRESY WYJŚCIOWE	AC Wejście (100-180V) Wejście (180-250V) DC Wejście (100-180V) Wejście (180-250V)	750VA 1000VA 750W 1000W			
NAPIĘCIE WYJŚCIOWE	AC 100V 200V DC 100V 200V	0,0V-135,0V 0,0V ~ 270,0V -190,0V -+1 90,0V -380,0V-+380,0V			
MAKSYMALNY PRĄD WYJŚCIOWY	AC 100V 200V DC 100V 200V	10A 5A 10A 5A			
MAKSYMALNA WARTOŚĆ SZCZYTOWA PRĄDU	100V 200V	40Apk 20Apk			
CZĘSTOTLIWOŚĆ	Zakres regulacji Dokładność	1,0Hz~550,0Hz ±100ppm			
PRZEBIEG	SINUSOIDA PRZEBIEG KWADRATOWY PRZEBIEG ARBITRALNY (zapisanie do 16 typów) Współczynnik zakłóceń napięcia wyjściowego	0.5% MAX(50Hz/60Hz)			
REGULACJA NAPIĘCIA WYJ.	0.2% MAKSYMUM	Napięcie 100V/120V/230V, bez obciążenia			
WSPÓŁCZYNNIK REGULACJI OBCIĄŻENIA NAPIĘCIA	0.5% MAKSYMUM	Gniazdo wyjściowe bez obciążenia i odporności na obciążenie znamionowe			
POMIARY		ZAKRES	ROZDZIELCZOŚĆ	DOKŁADNOŚĆ	
	Licznik częstotliwości	1.0-550.0 Hz	0,1 Hz	±100ppm(1Hz do 550Hz, 23±5°C)	
	RMS (AC+DC)	Cała skala 100V : 225.0Vrms	0,1Vrms	±0.5% cała skala (w 23±5°C)	
		Cała skala 200V : 450.0Vrms	0,1Vrms	±0.5% cała skala (w 23±5°C)	
	RMS (AC+DC)	Cała skala 15,00A	0,01Arms	±1.0% cała skala (w 23±5°C)	
	Miernik mocy	Cała skala 1200W	1W	±2% cała skala (w 23±5°C)	
	Pomiar obciążenia mocy	0,00 ~ 1,00	0,01		
	Pomiar szczytu obciążenia	0,00 ~ 50,00	0,01		
	Zewnętrzna synchronizacja				
	Pomiar częstotliwości	38.0~525.0Hz	0,1 Hz	±0.2Hz	
Zmiana fazy przy włączonym wyjściu	0.0°~359,9°	0,1 °			
ZEWNĘTRZNE WEJŚCIE SYGNAŁU	Zakresy regulacji	100V zakres 0-200 razy	0,1	±5%	
		200V zakres 0-400 razy	0,1	±5%	
TRYBY WYJŚCIA	ACINTMode AC + DC - INT Mode AC - ADD Mode AC + DC - ADD Mode				
	AC-EXT Mode AC + DC - EXT Mode AC-SYNC Mode AC + DC - SYNC Mode				
PAMIĘĆ	Zapamiętywanie/Odtwarzanie 30 ustawień				
ZASILANIE	ACT 00V - 230V ±10% ; 50Hz / 60Hz ±2Hz				
POBÓR MOCY	1.4kVA max / 0.95min (AC100V) ; 0,9min (AC200V)				
INTERFEJS	USB(USBTMC) Standard				
WYMIARY I WAGA	258(W) X 176(H) X 440(D) ; W przybliżeniu 9.5 kg				