

Link do produktu: <https://diolut.pl/kew2002pa-miernik-cegowy-2000a-ac-kyoritsu-p-7373.html>



KEW2002PA Miernik cęgowy 2000A AC Kyoritsu

Cena brutto	959,55 zł
Cena netto	780,12 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	1 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	103860
Producent	Kyoritsu

Opis produktu

DANE TECHNICZNE

Cechy szczególne i funkcje specjalne

- Pomiar metodą cęgową
 - Maksymalna średnica przewodu
 - ok.55mm
- DATA HOLD - zatrzymanie bieżącego wyniku pomiaru na wyświetlaczu
- PEAK HOLD - pomiar wartości szczytowych
- Wyjście analogowe DC
 - Miernik może służyć jako przystawka cęgowa i współpracować z innym urządzeniem rejestrującym przebiegi prądów ACA
- Test ciągłości obwodu

POMIARY I DOKŁADNOŚCI

- Dokładność:
 - +/- (% wartości wskazywanej + liczba cyfr najmniej znaczących), dla temp 23°C +/- 5° i RH 45-75%

Test ciągłości	Zakres [Ω]	Rozdzielczość [Ω]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Zakres min. wykrywalności R [Ω]	Zakres max. wykrywalności i R [Ω]	Zabezp. DCpeak [V]	Zabezp. ACrms [V]
	400	0,1	1,5	2	15	85	600	600
DCV - napięcie stałe	ZakresMin [V]	ZakresMax [V]	Rozdzielczość [V]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Impedancja wej. [Ω]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]
	0	40	0,01	1,0	2	1M	1200	1200
	15	400	0,1	1,0	2	1M	1200	1200
	150	1000	1	1,0	2	1M	1200	1200

- Autozakresy

ACV - napięcie przemienne	ZakresMin [V]	ZakresMax [V]	Rozdzielczość [V]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Częstotliwość min. [Hz]	Częstotliwość max. [Hz]	Impedancja wej. [Ω]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]
	0	40	0,01	1,0	2	50/60	-	1M	1200	1200
	15	400	0,1	1,0	2	50/60	-	1M	1200	1200
	150	750	1	1,0	2	50/60	-	1M	1200	1200
	0	40	0,01	1,0	2	40	1k	1M	1200	1200

15	400	0,1	1,0	2	40	1k	1M	1200	1200
150	750	1	1,0	2	40	1k	1M	1200	1200

- Autozakresy

ACA - prąd przemienny	Zakres [A]	Rozdzielczość [A]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Częstotliwość min. [Hz]	Częstotliwość max. [Hz]	Bezpiecznik [A]
	400	0,1	1,0	3	50/60	-	2400
	2000 (0~1000)	1	1,0	3	50/60	-	2400
	2000 (1000~1500)	1	3,0	3	50/60	-	2400
	2000 (1500~2000)	1	-	-	50/60	-	2400
	400	0,1	2,0	3	40	1k	2400
	2000 (0~1000)	1	3,0	3	40	1k	2400
	2000 (1000~1500)	1	3,0	3	40	1k	2400
	2000 (1500~2000)	1	-	-	40	1k	2400
	Rezystancja Zakres [Ω]	Rozdzielczość [Ω]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]	
	400	0,1	1,5	2	600	600	
4k	0,001k	1,5	2	600	600		
40k	0,01k	1,5	2	600	600		
400k	0,1k	1,5	2	600	600		

- Autozakresy

Przystawka cęgowa

ACA - Prąd przemienny Zakres [A]	Dokładność	Częstotliwość [Hz]	Napięcie wyj.
400	1,5%+-0,5mV	50/60	0~400mV
2000 (0~1500)	1,5%+-0,5mV	50/60	0~150mV
2000 (1500~2000)	3,5%	50/60	150~200mV
400	2,5%+-0,5mV	40~1k	0~400mV
2000 (0~1500)	3,5%+-0,5mV	40~1k	0~150mV

- Impedancja wyjściowa - ok.10k Ω
- Producent
 - Kyoritsu
- Kraj pochodzenia
 - Japonia
- Zgodność z normami
 - IEC61010-031
 - IEC61010-2-032
 - Kat. II 1000V AC/DC
 - Kat. III 600V AC/DC
 - IEC61010-1 (druga edycja)
- Kompatybilność elektromagnetyczna
 - PN-EN61000-4-3
- Certyfikaty
 - Oznakowanie CE (bezpieczeństwo i/lub EMC)
 - Podlega dyrektywie WEEE 2002/96/EC (Utylizacja)
- Wytrzymałość elektryczna
 - 5320VAC
- Rezystancja izolacji
 - >10MΩ / 1000V

DANE OGÓLNE

Wyświetlacz:

- Sygnalizacja przekroczenia zakresu
 - Komunikat OL

Wyświetlacz

- Wyświetlacz LCD
 - 3 3/4 cyfry, maksymalne wskazanie 4000
 - Próbkowanie:
 - 2,5 razy/s
- Wskazanie polaryzacji
 - automatyczne, wskazanie ujemnej polaryzacji (-)

Zasilanie

- Bateriajny
 - baterie alkaliczne 1,5V (AA,LR06)
 - 2 szt.
 - Sygnalizacja wyczerpania baterii
 - poniżej napięcia ok. 2,4V
- Automatyczne wyłączenie zasilania
 - po około 10min bezczynności

Warunki pracy:

- 0°C÷40°C, wilgotność względna RH

Warunki przechowywania:

- -20°C÷60°C, wilgotność względna RH

Maksymalna wysokość pracy:

- 2000m n.p.m.

Stopień zanieczyszc. środow. naturalnego

- 2

Wymiary i masa	Wys. (Dł.) [mm]	Szer. [mm]	Głęb. [mm]	Masa [g]
	247	105	49	470g
Wyposażenie standardowe				

- Wtyk do przewodów wyjściowych (do pracy jako prądowa przystawka cęgowa)
- Przewody pomiarowe (para)
- Pokrowiec
- Komplet baterii
- Instrukcja obsługi

Wyposażenie opcjonalne

- KEW8008, przekładnik 10:1, 3000A