

KEW2010

Miernik cęgowy 0.1mA-20A AC/DC



DANE TECHNICZNE

Cechy szczególne i funkcje specjalne

- Pomiar metodą cęgową
- Maksymalna średnica przewodu 7,5 mm
- Wyjście napięciowe za pomocą opcjonalnego przewodu 7014
- Możliwość zasilania miernika z zewnętrznego źródła
- Pokrętko regulacji zera
- Przycisk testu baterii zasilającej

POMIARY I DOKŁADNOŚCI

- Dokładność:
 - +/- (% wartości wskazywanej + liczba cyfr najmniej znaczących), jeśli nie jest określona inaczej, dla temp 23°C +/- 5° i RH < 75%

DCA - prąd stały

Zakres [A]	Rozdzielczość [A]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]
2	0,001	1,0	2	50	50
20	0,01	1,5	4	50	50

ACA - prąd przemienny

Zakres [A]	Rozdzielczość [A]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Częstotliwość min. [Hz]	Częstotliwość max. [Hz]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]
200m	0,1m	1,0	2	50	60	50	50
2	0,001	1,0	2	50	60	50	50

Zakres [A]	Rozdzielczość [A]	Dokładność [%]	Dokładność [cyfr]	Częstotliwość min. [Hz]	Częstotliwość max. [Hz]	Zabezpieczenie DCpeak [V]	Zabezpieczenie ACrms [V]
200m	0,1m	1,5	4	40	2k	50	50
2	0,001	2,5	5	40	2k	50	50
20	0,01	2,5	5	40	2k	50	50

Przystawka cęgowa

- DCA - prąd stały

Zakres [A] Dokładność Napięcie wyj.

2 1,5%+-0,4mV 0~200mV

20 2,0%+-0,5mV 0~200mV

- ACA - Prąd przemienny

Zakres [A] Dokładność Częstotliwość [Hz] Napięcie wyj.

200m 1,5%+-0,4mV 50/60 0~200mV

2 1,5%+-0,4mV 50/60 0~200mV

200m 2,0%+-0,5mV 40~2k 0~200mV

2 3,0%+-0,5mV 40~2k 0~200mV

20 3,0%+-0,5mV 40~2k 0~200mV

Producent; Kyoritsu

Kraj pochodzenia: Japonia

Certyfikaty

- Podlega dyrektywie WEEE 2002/96/EC (Utylizacja)

Wytrzymałość elektryczna: 750 V AC; Rezystancja izolacji >10MΩ / 1000V



DANE OGÓLNE

Sygnalizacja przekroczenia zakresu: najbardziej znacząca cyfra 1 na wyświetlaczu

Wyświetlacz LCD 3 ½ cyfry, maksymalne wskazanie 1999

- Próbkowanie: 3 razy/s

- Zerowanie wskazania

Zasilanie bateryjne

- bateria 9V (006P, IEC6F22, NEDA1604)

- Żywotność baterii: 20 godz.

- Sygnalizacja wyczerpania baterii poniżej napięcia ok. 7V

Zasilanie ewnętrzne: Zasilacz DC 9V

Warunki pracy:

- 0°C÷50°C, wilgotność względna RH<80%

Warunki przechowywania:

- -10°C÷50°C, wilgotność względna RH<75%

Wymiary i masa

Wys. (Dł.) [mm] Szer. [mm] Głęb. [mm] Masa [g]

153 23 18 220

Wyposażenie standardowe: pokrowiec, komplet baterii, instrukcja obsługi



Firma Pomiarowa Tadeusz Piwkowski

Al. Jerozolimskie 200 lok. 527, 02-486 Warszawa

tel. 664 082 832 biuro@wzorcowaniemiernikow.pl

www.wzorcowaniemiernikow.pl