

**KEW1030 Multimetr piórowy Kyoritsu**  
 [ nr kat. 104859 ]

- Miernik „piórkowy” wyjątkowo wygodny do specyficznych zadań
- Automatyeczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- Ruchoma sonda pomiarowa na przewodzie chowana w zintegrowanym z obudową pojemniku
- Praktyczna, sprężynująca osłona końcówki pomiarowej
- Zintegrowana latarka ułatwia pomiar w ciemności
- HOLD: zatrzymanie wyniku pomiaru na LCD
- $\Delta$ : pomiar względny
- Hz/DUTY: natychmiastowe przejście do wskazania częstotliwości lub wypełnienia impulsu podczas pomiaru napięcia AC
- Wytrzymałość elektryczna: 5,55kV
- Ochrona na przeciążenie: V: 720V AC/DC
- Pozostałe funkcje: 600V AC/DCrms
- Bezpieczeństwo zgodne z PN-EN 61010-1 kat. III 600V
- Automatyeczne wyłączenie po 30 minutach bezczynności
- Obudowa dwukomponentowa


**Specyfikacja techniczna:**

Napięcie stałe DCV	
Zakresy	0...400mV-4-40-400-600V
Dokładność	400mV-4-40-400V $\pm(0,8\%+5c)$ 600V $\pm(1,0\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość	0,1mV
Napięcie przemienne ACV	
Zakresy	0...4-40-400-600V
Dokładność: 50+60Hz	4V $\pm(1,3\%+5c)$ 400V $\pm(1,6\%+5c)$
Dokładność: ~400Hz	40V $\pm(1,7\%+5c)$ 600V $\pm(2,0\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość	1mV
Rezystancja R	
Zakresy	0...400 $\Omega$ -4-40-400k $\Omega$ -4-40M $\Omega$
Dokładność	400 $\Omega$ -4-40-400k $\Omega$ -4M $\Omega$ $\pm(1,0\%+5c)$ 40M $\Omega$ $\pm(2,0\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość	0,1 $\Omega$

Pojemność C	
Zakresy	0...50-500nF-5-50-100 $\mu$ F
Dokładność:	50nF $\pm(3,5\%+10c)$ 500nF-5-50 $\mu$ F $\pm(3,5\%+5c)$ 100 $\mu$ F $\pm(4,5\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość	0,01nF
Częstotliwość Hz	
Zakresy	5-50-500Hz-5-50-200kHz
Dokładność	$\pm(0,1\%+5c)$
Maksymalna rozdzielczość	0,001Hz
Ciągłość	
Sygnał akustyczny dla R<60 $\Omega$ $\pm 30\Omega$	
Test diod	
Napięcie testu	0,3+1,5V
Wypełnienie	
Zakresy:	0,1+99,9%
Dokładność	$\pm(2,5\%+5c)$



**KEW1030 Multimetr piórowy Kyoritsu**  
 [ nr kat. 104859 ]

**Pozostałe cechy:**

Wyświetlacz	LCD podświetlany (3999 max)
Próbkowanie:	2 razy/s
Bezpieczeństwo	IEC61010-1 kat. III 600V
Kompatybilność elektromagnetyczna:	PN-EN 61326
Ochrona wejść na przeciążenie	V: 720V AC/DCrms, pozostałe funkcje: 600V AC/DC
Wytrzymałość elektryczna:	5,55kV (przez 1min.)
Napięcie znamionowe zasilania DC:	3,0V
Moc znamionowa	ok. 3mVA (gdy napięcie zasilania <3,0V)
Maksymalna moc znamionowa	ok. 20mVA (przy włączonym podświetlaniu LCD)
Środowisko pracy:	0÷40°C RH<85%
Środowisko przechowywania:	-20÷60°C, RH<85%
Zasilanie	2 baterie 1,5V (LR44)
Wymiary	190x39x31mm
Masa	100 g

**Wyposażenie standardowe:**

- przewody pomiarowe przymocowane na stałe do miernika
- etui
- komplet baterii (2 szt.)
- instrukcja obsługi w języku polskim

