

## Automatyczny miernik cęgowy z cewką Rogowskiego



- Ø33
- DCV
- ACV
- )))
- Rozdz. 0,01A
- MAX AC 1000A
- Ω
- CE

	KEW 2200
Prąd AC	40,00A/400,0A/1000A (autozakresy) ±1,4%ww ±6c (50~60Hz), ±1,6%ww ±6c (45~50, 60~66Hz)
Napięcie AC	4,000V/40,00V/400,0V/600V (autozakresy) ±1,8%ww ±7c (45~66Hz) ±2,3%ww ±8c (66~500Hz)
Napięcie DC	400,0mV/4000mV/40,00V/400,0/600V ±1,0%ww ±3c
Rezystancja	400,0Ω/4,000kΩ/40,00kΩ/400,0kΩ/4,000MΩ/40,00MΩ ±2,0%ww ±4c (0~400kΩ) ±4,0%ww ±5c (4MΩ) ±8,0%ww ±5c (40mΩ)
Ciągłość	Sygnal akustyczny dla R <50Ω ±35Ω
Przewód	Ø33 max
Wytrzymałość elektr.	5320V AC przez 5s (ACA) 3450V AC przez 5s (ACV/DCV)
Spełniane normy	EN61010-1 CAT III 600V (ACA) CAT III 300V /CAT II 600V (ACV/DCV) EN61010-031, EN61010-2-032 EN61326-1 (EMC) Stopień zanieczyszczenia środowiska 2
Zasilanie	3V DC: bateria 1,5V LR03 x2
Wymiary	68(szer) x 20(gł) x 190(wys) [mm]
Masa	ok. 120g (z bateriami)
Wyposażenie	Przewody pomiarowe(para), instrukcja obsługi Pokrowiec, baterie 1,5V x2 (zainstalowane)
Opcjonalnie	KEW8008 [104802] - przekładnik prądowy 3000A AC

- Kompaktowy miernik cęgowy o bardzo małej grubości i niewielkiej wadze
- Nowatorskie zastosowanie cewki Rogowskiego zapewnia dokładny pomiar prądu
- Pomiary z automatyczną zmianą zakresów
- Umożliwia pomiar prądu przemiennego do 1000A
- Najlepsza rozdzielczość 0,01A
- Max średnica mierzonego przewodu 33mm
- Kroplowy kształt cęgow pomiarowych i grubość cęgow jedynie 10mm umożliwia pomiary w miejscach trudnodostępnych
- Zaprojektowany przy spełnieniu międzynarodowych norm EN61010-1 CAT III 600V (ACA), CAT III 300V / CAT II 600V (ACV/DCV) oraz EN61010-031, EN61010-2-032
- Funkcje multimetru: DCV, ACV, Ω, test ciągłości
- DATA HOLD - "zamrożenie" wartości bieżącej na LCD

## KEW 2210R

Nr kat. 103917

## Miernik cęgowy z cewką Rogowskiego



- Elastyczna, rozpinana, lekka cewka pomiarowa
- Szeroki zakres pomiarowy, aż do 3000A
- Max rozdzielczość 0,01A (na zakresie 30A)
- Pomiar TrueRMS
- Rejestracja wartości MIN / MAX
- Podświetlany wyświetlacz LCD
- Bezpieczeństwo: CAT III 1000V / CAT IV 600V

KEW 2210R	
<b>ACA (TrueRMS)</b>	
Zakres	30,00 / 300,0 / 3000A
Dokładność	±3%ww±5c (45~500Hz) - w centrum okręgu wyznaczonego przez cewkę pomiarową
Mierzony przewód	Ø150mm max
Błąd od przesunięcia względem środka cewki	Dodatkowo ±3% (max), zależnie od odległości mierzonego przewodu od środka okręgu wyznaczonego przez cewkę
Wytrzymałość na przeciążenie	5000A AC przez 10s
Spełniane normy	IEC61010-1, IEC61010-2-030 CAT III 1000V / CAT IV 600V Stopień zanieczyszczenia 2 IEC61010-2-032, IEC61326-1 (EMC) IEC60529 IP40
Środowisko pracy	Temperatura: 0 ~ +50°C Wilgotność względna RH: <80% (bez kondensacji)
Środowisko przechowywania	Temperatura: -10 ~ +60°C Wilgotność względna RH: <70% (bez kondensacji)
Zasilanie	Baterie 1,5V R03/LR03/AAA - 2 szt. Żywotność baterii: ~120 godzin Auto wyłączenie miernika po ~15 minutach bezczynności
Wymiary	70 (szer) x 26 (gł) x 120 (wys) [mm] Długość przewody: 1,8m
Masa	~300g (z bateriami)



Łatwe użycie przy dużym zagęszczeniu przewodów

Możliwość pomiaru w ciężko dostępnych, wąskich przestrzeniach

Wyraźny, podświetlany ekran LCD