

NOWATORSKIE ROZWIĄZANIE! Automatyczne mierniki cęgowe z cewką Rogowskiego



Ø33

Rozdz.
0,01A

ACV

Ω

DCV

MAX
AC 1000A

•)))

CE

- Kompaktowy miernik cęgowy o bardzo małej grubości i niewielkiej wadze
- Nowatorskie zastosowanie cewki Rogowskiego zapewni dokładny pomiar prądu
- Pomiar z automatyczną zmianą zakresów
- Pomiar prądu przemiennego do 1000A - KEW 2200
- Pomiar prądu przemiennego do 1000A TrueRMS - KEW 2200R
- Najlepsza rozdzielczość pomiaru prądu 0,01A
- Max średnica mierzonego przewodu 33mm
- Kropłowy kształt cęgów pomiarowych i grubość cęgów jedynie 10mm umożliwia pomiary w miejscach trudnodostępnych
- Funkcje multimetru: DCV, ACV, Ω, test ciągłości
- DATA HOLD - "zamrożenie" wartości bieżącej na LCD

	KEW 2200	KEW 2200R TrueRMS
Prąd AC	40,00A/400,0A/1000A (autozakresy) ±1,5%ww ±5c (45~65Hz, sinus) ±2,0%ww ±5c (40~1kHz, sinus)	40,00A/400,0A/1000A (autozakresy) TRMS ±1,5%ww ±5c (45~65Hz, sinus) ±2,0%ww ±5c (40~1kHz, sinus) Dla przebiegów niesinusoidalnych do określonej dokładności należy dodać: ±1,5%ww ±5c (45~65Hz); ±3,0%ww ±5c (40~1kHz)
Napięcie AC	4,000V/40,00V/400,0V/600V (autozakresy) ±1,8%ww ±7c (45~65Hz, sinus) ±2,3%ww ±8c (65~500Hz, sinus)	4,000V/40,00V/400,0V/600V (autozakresy) TRMS ±1,8%ww ±7c (45~65Hz, sinus) ±2,3%ww ±8c (65~500Hz, sinus) Dla przebiegów niesinusoidalnych do określonej dokładności należy dodać: ±1,5%ww ±5c (45~65Hz); ±3,0%ww ±5c (65~500Hz)
Napięcie DC	400,0mV/4,000V/40,00V/400,0/600V (autozakresy) ±1,0%ww ±3c	400,0mV/4,000V/40,00V/400,0/600V (autozakresy) ±1,0%ww ±3c
Rezystancja	400,0Ω/4,000kΩ/40,00kΩ/400,0kΩ/4,000MΩ/40,00MΩ (autozakresy) ±2,0%ww ±4c (0~400kΩ) ±4,0%ww ±5c (400kΩ~4MΩ) ±8,0%ww ±5c (4MΩ~40MΩ)	400,0Ω/4,000kΩ/40,00kΩ/400,0kΩ/4,000MΩ/40,00MΩ (autozakresy) ±2,0%ww ±4c (0~400kΩ) ±4,0%ww ±5c (400kΩ~4MΩ) ±8,0%ww ±5c (4MΩ~40MΩ)
Ciągłość	Sygnał akustyczny dla R <50Ω ±30Ω	
Mierzony przewód	Ø33 max	
Wytrzymałość elektr.	5320V AC przez 5s (ACA) 3450V AC przez 5s (ACV/DCV)	5160V AC przez 5s (ACA) 3470V 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	EN61010-1 CAT IV 300V / CAT III 600V (ACA) CAT III 600V / CAT II 600V (ACV/DCV) EN61010-031, EN61010-2-032 EN61326-1 (EMC) Stopień zanieczyszczenia środowiska 2
Zasilanie	2x bateria 1,5V LR03	
Wymiary	68(szer) × 19(gt) × 192(wys) [mm]	
Masa	ok.120g (z bateriami)	
Wyposażenie	Przewody pomiarowe (para), pasek na rękę, pokrowiec, instrukcja obsługi, baterie 1,5V ×2 (zainstalowane)	
Opcjonalnie	KEW8008 [104802] - przekładnik prądowy 3000A AC	

KEW 2200 / 2200R wielkość rzeczywista