

Link do produktu: <https://diolut.pl/kew2060bt-miernik-cegowy-mocy-ac-1000kw-p-33329.html>



KEW2060BT Miernik cęgowy mocy AC 1000kW

Cena brutto	4 573,68 zł
Cena netto	3 718,44 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	2 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	103987
Producent	Kyoritsu

Opis produktu

KEW2060BT Miernik cęgowy mocy AC 1000kW

Miernik cęgowy mocy (watomierz) AC o wyjątkowo dużych cęgach, których kształt umożliwia pomiar na przewodach o średnicy ϕ 75mm oraz szynach prądowych o wymiarach 80mm x 30mm . Dzięki zastosowaniu łączności Bluetooth i aplikacji KEW Power wyniki pomiarów są prezentowane na urządzeniach przenośnych tj tablet , smartphone . Odczytane wartości mogą być zachowane w pamięci tych urządzeń w pliku CSV.

Specyfikacja:

- Rodzaje instalacji: 1P2W, 1P3W, 3P3W, 3P4W
- Pomiary i parametry: Napięcie, Prąd, Częstotliwość, Moc czynna, Moc bierna, Moc pozorna, Współczynnik mocy ($\cos\theta$), Przesunięcie fazowe, Harmoniczne (THD-R/THD-F), Kolejność faz
- Napięcie AC TRMS
 - Dokładność: 1000V $\pm 0.7\%$ $\pm 3c$ (40.0 – 70.0Hz); $\pm 3.0\%$ $\pm 5c$ (70.1 – 1kHz)
 - Współ. szczytu: 1.7 lub mniej
- Prąd AC TRMS
 - Zakres: 40.00/400.0/1000A (autozakresy)
 - Dokładność: $\pm 1.0\%$ $\pm 3c$ (40.0 – 70.0Hz); $\pm 2.0\%$ $\pm 5c$ (70.1 – 1kHz)
 - Współ. szczytu: 3 lub mniej dla zakresów 40.00A/400.0A, 3 lub mniej (1500A peak) dla zakresu 1000A.
- Częstotliwość:
 - Zakres: 40.0 – 999.9Hz
 - Dokładność: $\pm 0.3\%$ $\pm 3c$
- Moc czynna:
 - Zakres: 40.00/400.0/1000kW (autozakresy)
 - Dokładność: $\pm 1.7\%$ $\pm 5c$ (PF1, sinus, 45 – 65Hz) wpływ na przesunięcie fazowe w zakr. $\pm 3.0^\circ$
- Moc pozorna:
 - Zakres: 40.00/400.0/1000kVA (autozakresy)
- Moc bierna power:
 - Zakres: 40.00/400.0/1000kVar (autozakresy)
- Współczynnik mocy:
 - Zakres wskazania: -1.000 – 0.000 – 1.000
- Przesunięcie fazowe (tylko 1P2W):
 - Zakres wskazania: -180.0 – 0.0 – +179.9
- Harmoniczne:
 - Kolejność analizy: H1 - H30
 - Dokładność: $\pm 5.0\%$ $\pm 10c$ (H1 – H10); $\pm 10\%$ $\pm 10c$ (H11 – H20); $\pm 20\%$ $\pm 10c$ (H21 – H30)
- Kolejność wirowania faz: ACV 80 – 1100V (45 – 65Hz)
- Pozostałe funkcje: MAX / MIN / AVG / PEAK, Data hold, Back light, Auto power off

Parametry ogólne:

- Protokół komunikacji: Bluetooth® 5.0LE (Bluetooth Low Energy) Android™ 5.0 lub wyższy, iOS 10.0 lub wyższy

- Zasilanie: Baterie LR6 (AA) (1.5V) - 2 szt
- Żywotność baterii: ok. 58 godz.
- Rozmiar przewodnika: $\varnothing 75$ mm (max) , szyna o wym. 80 × 30 mm lub mniej
- Wymiary / Masa: 143 (szer) x 50 (gł) x 283 (wys) ok. 590g (z bateriami)
- Spełniane normy:
 - IEC 61010-1, IEC 61010-2-032 (main unit) /
 - IEC 61010-031 (test leads)
 - CAT IV 600 V / CAT III 1000 V St.zaniecz. 2,
 - IEC 61326(EMC) Class B, EN50581 (RoHS),
 - EN 301 489-1, EN 300 328, EN 62479, IEC 60529 (IP40)
- Akcesoria standardowe: 7290 (Przewody pomiarowe), 9198 (Pokrowiec) Baterie LR6 (AA) - 2 szt., Instrukcja obsługi