



CMP-200

CEŃOWY MIERNIK UPŁYWU PRĄDU PRZEMIENNEGO

2 lata GWARANCJI!



Sonel S.A.
ul. Wokulskiego 11
58-100 Świdnica
tel. +48 74 85 83 878
fax +48 74 85 83 808

dh@sonel.pl
www.sonel.pl

CMP-200

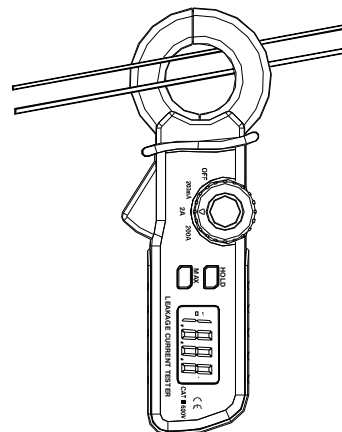
Cyfrowy miernik CMP-200 przeznaczony jest do cęgowych pomiarów upływu prądu przemiennego.

Pomiar prądu przemiennego do 200A.

- wysoka rozdzielczość (0,1mA),
- 3 podzakresy pomiarowe: 200mA, 2A, 200A.

Do najważniejszych cech przyrządu CMP-200 należą:

- wyświetlacz LCD 3½ cyfry (maks. 1999),
- podświetlenie wyświetlacza białym światłem,
- średnica wewnętrzna cęgów ok. 30mm (1,2”),
- funkcja „HOLD”, umożliwiająca zapamiętanie wyniku pomiaru na wyświetlaczu,
- funkcja „MAX”, zapamiętywanie wartości maksymalnych,
- samoczynne wyłączenie nieużywanego przyrządu,
- wzmocniona obudowa odporna na uduary.



Rys. 1. Pomiar prądu upływu.

Pomiar prądu

Zakres	Rozdzielczość	Błąd podstawowy
199,9 mA	0,1 mA	±(5% w.m. + 8 cyfr)
1,999 A	0,001 A	±(5% w.m. + 10 cyfr)
199,9 A	0,1 A	±(2,5% w.m. + 10 cyfr)

Skrót „w.m.” oznacza „wartość mierzoną wzorcową”.

Bezpieczeństwo elektryczne:

- rodzaj izolacji podwójna, zgodnie z PN-EN 61010-1 i IEC 61557
- kategoria pomiarowa CAT II 600V wg PN-EN 61010-1:2004
- stopień ochrony obudowy wg PN-EN 60529 IP40

Pozostałe dane techniczne:

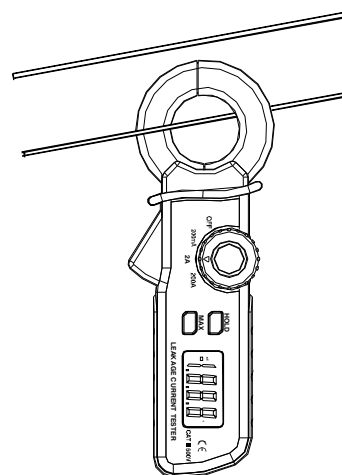
- zasilanie miernika 2 baterie 1,5V rozmiar AAA
- wskazanie przekroczenia zakresu symbol 0L
- częstotliwość pomiarów 2 odczyty na sekundę
- wyświetlacz LCD, 3½ cyfry (maks. 1999)
- wymiary 182 x 61 x 34 mm
- masa miernika (z bateriami) 225 g
- czas bezczynności do samowylączenia ok. 15 minut
- zgodność z wymaganiami norm PN-EN 61010-1:2004
PN-EN 61010-2-032
- standard jakości ISO 9001

Nominalne warunki użytkowania:

- temperatura pracy 0...+30°C (wilgotność do 90%),
30...40°C (wilgotność do 75%), 40...50°C (wilgotność do 45%)
- temperatura przechowywania -25...+60°C przy wilgotności <90%
- wysokość robocza maks. 3000m

Wyposażenie standardowe:

- bateria 1,5V rozmiar AAA (2 szt.),
- instrukcja obsługi,
- karta gwarancyjna.



Rys. 2. Pomiar prądu pobieranego.

