

 IP40 CAT II 600 V

Zbadaj prąd upływu miernikiem cęgowym CMP-200

Cechy produktu

- pomiar prądu AC do 200 A z rozdzielczością 0,1 mA
- trzy zakresy pomiaru prądu AC: 200 mA, 2 A, 200 A
- kieszonkowy rozmiar i niewielka waga
- funkcja zatrzymania wyświetlanej wartości HOLD
- funkcja zatrzymania wartości maksymalnej MAX
- wyświetlacz LCD 3½ cyfry (odczyt maks. 1999)



Przeznaczenie

Miernik cęgowy SoneI CMP-200 jest przeznaczony do pomiarów prądu upływu, co pozwala na:

- wykrycie zwarć,
- zapobieganie uszkodzeniom,
- kontrolę pracy maszyn i urządzeń.

Głównym obszarem zastosowania urządzenia jest pomiar prądu upływu, mogącego powodować notoryczne wyzwalanie wyłączników RCD.

Obudowa pokryta elastomerem zapobiega wysunięciu się urządzenia z ręki podczas pracy, również przy założonych rękawiczkach. Podświetlany ekran umożliwia odczyt wyników nawet w ciemnych obszarach.

Zastosowanie

- pomiary prądu upływu
- monitorowanie pętli sterowania
- ogólne monitorowanie obciążenia AC
- rozwiązywanie problemów przemysłowych





Cechy szczególne

- białe podświetlenie ekranu
- wewnętrzna średnica cęgów: 30 mm (1,2")
- funkcja HOLD umożliwiająca:
 - zatrzymanie na ekranie wyniku pomiaru
 - łatwy odczyt w miejscach o utrudnionym dostępie
- funkcja MAX zatrzymująca wartości maksymalne
- automatyczne wyłączenie nieużywanego urządzenia
- wzmocniona, odporna na upadki i uderzenia obudowa
- przełącznik obrotowy do łatwego włączenia przyrządu i wyboru zakresu pomiarowego



Ułatwienie pomiarów

Adapter AC-16 rozszerza zastosowanie miernika cęgowego. Dzięki przekładni x1 i x10, napięciu znamionowym 230 V i prądzie 16 A adapter może być używany wraz z dowolnym miernikiem cęgowym.

Specyfikacja techniczna

zasilanie	2x bateria 1,5 V typu AAA
wyświetlacz	odczyt 1999, LCD
wskazanie przekroczenia zakresu	symbol 'OL'
rozmiar cęgów	otwór 30 mm (1,2")
czas do automatycznego wyłączenia	ok. 15 minut
wymiary	182 x 61 x 34 mm
waga	225 g
zgodność z normami	PN-EN 61010-1 PN-EN 61010-2-032

Pomiar prądu AC

Zakres	Rozdzielczość	Dokładność
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)

Nominalne warunki użytkowania

temperatura i wilgotność pracy	0...30°C przy wilgotności maks. 90% 30...40°C przy wilgotności maks. 75% 40...50°C przy wilgotności maks. 45%
temperatura i wilgotność przechowywania	-20...+60°C przy wilgotności maks. 80%
wysokość robocza	maks. 3000 m

Akcesoria dodatkowe



adapter - rozdzielacz fazy AC-16

WAADAAC16



futurał S1

WAFUTS1