

Miernik BM907s Multimetr przemysłowy TrueRMS, FVD,Temp



Cena: 459.00 zł

Miernik BM907s Multimetr przemysłowy TrueRMS, FVD,Temp

Kod produktu: 000022

Producent: BRYMEN

BM907 to multimetr nowej generacji przeznaczony dla elektryków i utrzymania ruchu. Poza typowymi funkcjami jak pomiar ACV/DCV do 1000V i ACA/DCA do 9A (pomiar rzeczywistej wartości skutecznej -True RMS ACV i ACA), Cx, Hz, mierzy również temperaturę w zakresie -50~+1000 °C. Miernik ma innowacyjne funkcje: VFD(V&Hz) przeznaczony do jednoczesnego pomiaru napięcia i częstotliwości falowników (0~1000V AC, 10~400Hz), b. szybki CREST-MAX pozwalający na wychwytywanie impulsów 5ms (niespotykana szybkość w tej klasie) i EF (bezdotykowe wykrywanie pola elektrycznego). Wysoki stopień ochrony miernika to: odporność 1000V, przepięcia 6kV, bezpieczeństwo CAT III 600V. Miernik ma podwójny podświetlany LCD z próbkowaniem 5x/s.

Właściwości:

- TrueRMS - Pomiar rzeczywistej wartości skutecznej
- Automatyczna/ręczna zmiana zakresów pomiarowych
- Pomiar temperatury
- DATA HOLD - zatrzymanie bieżącego wyniku pomiaru na wyświetlaczu
- Hz - jednoczesne wskazanie częstotliwości i mierzonego napięcia lub prądu - na podwójnym wyświetlaczu
- RELATIVE ZERO - pomiar różnicowy względem mierzonej wartości
- CREST: rejestracja wartości szczytowych MAX impulsów trwających >5ms, tylko V i A

- EF: bezdotykowa detekcja pola elektrycznego (napięcia)
- Testy diod i ciągłości obwodu (z sygnalizacją dźwiękową)
- VFD (ACV&Hz) - jednoczesny pomiar napięcia i częstotliwości falowników
- Sygnalizacja nieprawidłowych pomiarów
- automatyczne wyłączenie po około 34min bezczynności
- funkcja pomiarów względnych
- podświetlany wyświetlacz LCD
- pomiar rzeczywistej wartości skutecznej True RMS

Specyfikacja:

Typ miernika	multimetr cyfrowy
Symbol	BM907
Producent	Brymen
Zakres pomiaru napięcia DC	600m/6V/60V/600V/1000V
Zakres pomiaru rezystancji	0,1...600/6k/60k/600k/6M
Zakres pomiaru napięcia AC	0,01m...60m/600m/6V/60V
Zakres pomiaru prądu DC	1n...600µ/6m/60m/600mA
Zakres pomiaru prądu AC	1n...600µ/6m/60m/600mA
Zakres pomiaru częstotliwości	0,001Hz...5Hz/300kHz
Zakres pomiaru pojemności	10p...60n/600n/6µ/60µ/600µF
Test ciągłości obwodu	sygnał akustyczny dla 100Ω
Wyświetlacz	LCD (6000)
Test diody	0,2mA, 1V
Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.)	186 x 87 x 35.5mm
Zakres pomiaru temperatury	-50...1000°C
Dokładność pomiaru temperatury	±(1% + 3 cyfry)
Stopień zanieczyszczenia	2
Próbkowanie	5x/s
Dokładność pomiaru napięcia DC	±(0,6% + 3 cyfry)
Dokładność pomiaru rezystancji	±(0,6% + 4 cyfry)
Źródło zasilania	2 baterie 1,5V LR06 (AA)
Dokładność pomiaru napięcia AC	±(2% + 5 cyfry)
Dokładność pomiaru prądu DC	±(1,5% + 3 cyfry)
Dokładność pomiaru prądu AC	±(2% + 6 cyfry)
Bezpieczeństwo	EN61010: KAT II 1000V
Dokładność pomiaru pojemności	±(2% + 5 cyfry)
Dokładność pomiaru częstotliwości	±(0,2% + 4 cyfry)
Masa z bateriami	430g (z holsterem); 340g

Wyposażenie standardowe:

- holster
- przewody pomiarowe
- Obudowa bryzgoszczelna