Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 21:56

Link do produktu: https://www.tradelectra.pl/miernik-cegowy-2000a-acdc-trms-1500v-dc-usb-brymen-bm198pv-p-565.html



Miernik cęgowy 2000A AC/DC TRMS 1500V DC USB Brymen BM198PV

Cena brutto	**1 415,07 zł**
Cena netto	**1 150,46 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**102233**
Kod producenta	**BM198PV**
Kod EAN	**5907478955236**
Producent	**Brymen**

Opis produktu

Miernik cęgowy 2000A AC/DC TRMS 1500V DC USB Brymen BM198PV

Miernik cęgowy marki BRYMEN , z maksymalnym zakresem pomiaru napięcia DC 1500V do prac z instalacjami fotowoltaicznych.
Wyposażony w duże cęgi pomiarowe do pomiaru prądu DC/AC do 2000A na przewodzie o średnicy maksymalnej fi-55mm.
Przyrząd wyposażono w optyczne złącze do współpracy z PC (USB) za pośrednictwem opcjonalnego interfejsu (KITBRUA-19X)

Cechy i funkcje specjalne:

- VFD (ACV&Hz) -funkcja do jednoczesnego pomiaru napięcia i częstotliwości napędów z przemiennikami częstotliwości w zakresie 6,000V~1000V i 10,0Hz~400Hz
- 5ms CREST -HOLD -wychwytywanie i zapamiętanie wartości chwilowych, impulsów itp. o czasie trwania 5ms i więcej
- EF-Detec - tion -bezdotykowe wykrywanie napięcia AC przy pomocy anteny umieszczonej w górnej części cęgów pomiarowych
- REL Δ -zerowanie wskazań przed pomiarem prądu DC oraz pomiary różnicowe (dla pozostałych funkcji pomiarowych)
- Podświetlany podwójny wyświetlacz LCD 3 5/6 cyfry (6000) + 3 1/2 cyfry (1999)
- True RMS – pomiar rzeczywistej wartości skutecznej ACV i DC+ACV, ACAi DC+ACA
- Pomiar napięcia DC do 1500V
- Pomiar napięcia AC do 1000V
- Pomiar prądu DC i AC do 2000A
- Pomiar temperatury do 1000°C
- Pomiar pojemności do 2000µF
- Pomiar częstotliwości do 1999Hz

Max średnica przewodu	55mm
DCV	6,000V - 60,00V - 600,0V - 1000V (1500V BM197DCV1500); - ±(0,5% +5)
ACV	(50Hz~400Hz) 6,000V - 60,00V - 600,0V - 1000V; ±(1,2% +5)
ACV True RMS	True RMS, CF=1,4:1 (pełna skala), 2,8:1(1/2 skali)
ACV (AC+DC)	(DC,50Hz~400Hz) 6,000/60,00/600,0/1000V; 1,4%+7
ACV (AC+DC) True RMS	True RMS, CF=1,4:1 (pełna skala), 2,8:1(1/2 skali)
VFD ACV (z filtrem dolnoprzepustowym)	Pasmo: 10~20Hz / 20~200Hz / 200~400Hz; Zakresy: 6,000 60,00 600,0 1000V / 6,000 60,00 600,0 1000V / 6,000 60,00 600,0 1000V; Dokł.: 3,5%+80 / 2,0%+60 / 7%+80
DCA (cęgami)	Zakres: 200,0A / 2000A; Wartości mierzone: 0~200A / 0~500A; Dokł.: 2,0%+5 / 2,0%+5
ACA (cęgami)	Pasmo: 50Hz~400Hz / 50Hz~400Hz / 50Hz~400Hz; Zakres: 200,0A / 2000A / 2000A; Wartości mierzone: 0~200A / 0~500A / 500~2000A; Dokł.: 2,0%+5 / 2,5%+5 / 3,0%+5
True RMS	True RMS, CF=1,4:1 (pełna skala), 2,8:1(1/2 skali)
ACA (cęgami) DC+ACA	(DC,50Hz~400Hz) 200,0A 2000A; ±(3,0%+8)
True RMS	True RMS, CF=1,4:1 (pełna skala), 2,8:1(1/2 skali)
Rezystancja R	600,0Ω 0,5%+5 / 6,000kΩ 0,5%+5 / 60,00kΩ 0,5%+5 / 600,0kΩ 0,8%+5 / 6,000MΩ 1,2%+5 / 40,00MΩ 2,3%+5
Pojemność C	60,00nF 2,0%+5 / 600,0nF 2,0%+5 / 6,000µF 2,0%+5 / 60,00µF 3,5%+5 / 600,0µF 3,5%+5 / 2000µF 4,0%+5
Hz (ACV)	6V/60V/600V/1000V (40Hz~1999Hz), czułości dla sinusoidy odpowiednio 2V/20V/100V/600V; ±(0,1%+4)
Hz (ACA)	200A/200A (20Hz~400Hz), czułości dla sinusoidy odpowiednio 10A/20A; ±(0,1%+4)
Hz (VFD)	VFD: 6V/60V/600V (10Hz~400Hz), czułości dla sinusoidy odp.1~2V, 6~20V, 60~200V; ±(0,1%+4)
Temperatura	T1; -50°C~1000°C; ±(0,3%+4)
Test diody	Zakres: 1,000V, napięcie rozwarcia <1,8V, prąd testu 0,56mA; ±(1,0%+3)
Test ciągłości	Sygnał akustyczny dla R <10Ω, zanik sygnału dla R >200Ω, czas zwłoki 32ms
5ms CREST-MAX	Rejestracja wartości szczytowej prądów rozruchowych, impulsów itp. o czasie trwania 5ms i więcej
HOLD	TAK
Δ Rel	Bezkontaktowe wykrywanie napięć AC 50/60Hz 1 zakresie 10~600V z proporcjonalną do wartości napięcia sygnalizacją akustyczną i bargrafem na LCD