

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	1 400,07 zł
Cena netto	1 138,27 zł
Dostępność	Dostępny
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 fotowoltaicznymi.

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 zapamiętywanie 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 dolnoprzepu- stowym)	Pasmo	Zakresy				Dokł.
	10~20Hz	6,000 60,00 600,0 1000V				3,5%+80
	20~200Hz	6,000 60,00 600,0 1000V				2,0%+60
	200~400Hz	6,000 60,00 600,0 1000V				7%+80
DCA (cęgami)	Zakres	Wartości mierzone				Dokł.
	200,0A	0~200A				2,0%+5
	2000A	0~500A				2,0%+5
ACA (cęgami)	Pasmo	Zakres	Wartości mierzone			Dokł.
	50Hz~400Hz	200,0A	0~200A			2,0%+5
	50Hz~400Hz	2000A	0~500A			2,5%+5
	50Hz~400Hz	2000A	500~2000A			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	6,000kΩ	60,00kΩ	600,0kΩ	6,000MΩ	40,00MΩ
	0,5%+5	0,5%+5	0,5%+5	0,8%+5	1,2%+5	2,3%+5
Pojemność C	60,00nF	600,0nF	6,000μF	60,00μF	600,0μF	2000μF
	2,0%+5	2,0%+5	2,0%+5	3,5%+5	3,5%+5	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					