



MIERNIK MM 10-PV

Cena brutto	1 901,67 zł
Cena netto	1 546,07 zł
Dostępność	Produkt pod zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	BG044089
Kod producenta	4014651440890
Kod EAN	4014651440890
Producent	BENNING

Opis produktu

- pomiar napięcia do 1500 V AC / 2000 V DC za pomocą adaptera pomiarowego TA PV
- precyzja dzięki metodzie pomiaru TRUE RMS
- rejestrator danych, funkcja pamięci i interfejs Bluetooth® Low Energy 4.0
- aplikacja BENNING MM-CM link do pobierania, przechowywania i udostępniania zmierzonych wartości przez smartfon / tablet
- filtr dolnoprzepustowy (tłumienie wysokich częstotliwości HFR) do pomiarów przy pulsacyjnych napędach silnikowych
- volt sensor do bezdotykowego testu fazy i przerywania kabla (czerwona dioda LED)
- pamięć wartości mierzonej (HOLD) i pamięć wartości minimalnej / maksymalnej (MIN / MAX)
- kategoria pomiarowa CAT IV 600 V, CAT III 1000 V.
- w zestawie: gumowa kabura, adapter pomiarowy BENNING TA PV, przewody pomiarowe, zaciski krokodylkowe, walizka, czujnik temperatury i baterie

Strefy przemysłowe wymagają przyrządów pomiarowych TRUE RMS!

W związku z tym, że obciążenia nieliniowe np. z napędów silnikowych z regulowaną prędkością, przetwornic częstotliwości lub zasilaczy do urządzeń biurowych i lampy LED wytwarzają moc bierną w sieci, multimetry i cęgi prądowe pracujące z metodą pomiaru („RMS”) będą wyświetlać zmierzone wartości ze zmniejszoną dokładnością.

W wielu przypadkach, a zwłaszcza w strefach przemysłowym, absolutnie konieczne jest stosowanie najnowocześniejszych przyrządów pomiarowych „TRUE RMS”. Metoda pomiaru „TRUE RMS” prawidłowo wskazuje rzeczywistą wartość skuteczną prądu przemiennego - niezależnie od tego, czy przebieg sygnału prądu jest sinusoidalny czy zniekształcony.

Wyświetlany zakres	6,000 (z podświetleniem) z bargrafem
Bazowa dokładność	0,50%
Napięcie AC	0.1 mV - 1000 V (1500 V przez TA PV)
Napięcie DC	0.1 mV - 1000 V (2000 V przez TA PV)
Prąd AC	1 mA - 10 A
Prąd DC	1 mA - 10 A
Rezystancja	0.1 Ω - 40 MΩ
Ciągłość/ dioda	Tak / Tak
Częstotliwość	0.01 Hz - 100 kHz
Pojemność	1 nF - 10 mF
Temperatura	- 40 °C up to + 400 °C
Volt sensor	Tak
Interface	Bluetooth®
Oprogramowanie	app (IOS, Android)
Funkcja filtracji	filtr HFR (800 kHz)
Pamięć	HOLD, MAX/MIN, REL, SAVE
Data log	4,000 wartości pomiarowych (w odstępie czasu 1 s - 60 s)
Metoda pomiarowa	TRUE RMS

Kategoria pomiarowa

CAT III 1000 V, CAT IV 600 V