

Link do produktu: <https://b2b.rkmpro.tools/miernik-cegowy-cm-10-pv-p-48204.html>



Miernik cęgowy CM 10-PV

Cena brutto	2 645,63 zł
Cena netto	2 150,92 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Numer katalogowy	BENNING BG044683
Kod producenta	BG044683
Kod EAN	4014651446830

Opis produktu

BENNING CM 10-PV

- pomiar napięcia do 1500 V AC / 2000 V DC za pomocą adaptera pomiarowego TA PV
- Precyzyjne pomiary mikroamperów i temperatur do: ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji - dzięki metodzie pomiaru TRUE RMS
- rejestrator danych, funkcja pamięci i interfejs Bluetooth® Low Energy 4.0
- aplikacja BENNING MM-CM link do pobrania, przechowywania i udostępniania zmierzonych wartości przez smartfon / tablet
- funkcja INRUSH do pomiaru prądów rozruchowych (silniki itp.)
- filtr dolnoprzepustowy (tłumienie wysokich częstotliwości HFR) do pomiaru przy pulsacyjnych napędach silnikowych
- wejście pomiarowe dla elastycznych cęgów BENNING CFlex 1 do 3000 A AC (opcjonalnie)
- Volt sensor do bezdotykowego testu faz i przzerwania kabla (czerwona dioda LED)
- pamięć wartości mierzonej (HOLD) i pamięć wartości minimalnej / zasięgu (MIN / MAX)
- oświetlenie punktu pomiarowego LED
- kategoria pomiarowa CAT IV 600 V, CAT III 1000 V.
- antypoślizgowa i odporna na złamania obudowy SoftGrip

Strefy przemysłowe stosowane przy urządzeniach pomiarowych TRUE RMS!

W związku z tym, że dotyczy nieliniowe np. z napędami silnikowymi i regulowanymi prędkościami, przetwornikami częstotliwości lub zasilaczami do urządzeń biurowych i lamp LED wytwarzających moc bierną w sieciach, multimetry i cęgi prądowe pracujące z metodą pomiaru („RMS”)

W wielu zastosowaniach, szczególnie w strefach przemysłowych, absolutnie konieczne jest zastosowanie najnowszych rozwiązań dostępnych przy urządzeniach pomiarowych „TRUE RMS”. Metoda pomiaru „TRUE RMS” wymaga rzeczywistej wartości skutecznej prądu przemiennego - działa od tego, czy przebieg sygnału jest sinusoidalny czy zniekształcony.

Wyświetlany zakres	6,000 (z podświetleniem)
Bazowa dokładność	1%
Napięcie AC	0.1 V - 1000 V (1500 V przez TA PV)
Napięcie DC	0.1 mV - 1000 V (2000 V przez TA PV)
Prąd AC	0.1 μA - 4000 μA, 10 mA - 600 A
Prąd DC	0.1 μA - 4000 μA, 10 mA - 600 A
Rezystancja	0.1 Ω - 600 kΩ
ciągłość/ dioda	Tak / Tak
Częstotliwość	0.01 Hz - 10 kHz
Pojemność	0.1 μF - 1 mF
effective power	-
power factor (cos φ)	-
Temperatura	- 40 °C up to + 400 °C
Volt sensor	Tak
Interface	Bluetooth®
Oprogramowanie	app (IOS, Android)
Funkcja filtracji	filtr HFR (800 kHz)

Pamięć	HOLD, MIN/MAX, INRUSH, ZERO
Data log	4.000 wartości pomiarowych (w odstępie czasu 1 s - 60 s)
Metoda pomiarowa	TRUE RMS
Max rozw. Ceg	37 mm
Kategoria pomiarowa	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V