

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/miernik-elektryczny-cegowy-vorel-p-135912.html>

Miernik elektryczny cęgowy Vorel

Cena brutto	71,00 zł
Cena netto	57,72 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 1-2 dni robocze
Numer katalogowy	T81801
Kod producenta	81801
Kod EAN	5906083042669
Producent	VOREL

Opis produktu

Opis produktu

Miernik cęgowy uniwersalny marki VOREL 81801 umożliwia wykonanie podstawowych pomiarów elektrycznych. W przypadku niektórych wielkości pomiarowych miernik potrafi sam dobrać zakres w zależności od wyniku pomiaru. Miernik został wyposażony w cęgi pomiarowe, które pozwalają na pomiar natężenia prądu przemiennego w pojedynczym przewodzie metodą indukcyjną bez konieczności rozłączania obwodu czy odłączania go od źródła zasilania. Metoda ta umożliwia również pomiar znacznie wyższego natężenia prądu niż w przypadku konwencjonalnych mierników elektrycznych.

PODSTAWOWE POMIARYDOKŁADNOŚCI POMIARU*Miernik 81801 nie posiada funkcji pomiaru true rms, dlatego powyższy wynik to realna wartość skuteczna napięcia i natężenia AC tylko dla prawidłowego przebiegu sinusoidalnego.

WBUDOWANE FUNKCJE

AUTO - automatyczne dopasowanie zakresu pomiaru. W przypadku pomiaru nieznanymi wartościami przy użyciu miernika z ręczną zmianą zakresu za pomocą pokrętki, należy wykonywać pomiary kolejno od największego zakresu aż do zakresu dającego najdokładniejszy wynik - w innym wypadku ryzykujemy uszkodzenie urządzenia. Natomiast w przypadku multimetru z funkcją AUTO wystarczy wykonać jeden pomiar a miernik automatycznie odnajdzie zakres optymalny. Miernik domyślnie uruchamia się w trybie AUTO

DATA HOLD - zachowanie na wyświetlaczu aktualnie mierzonej wartości

DODATKOWE INFORMACJE

wyświetlacz LCD, maksymalny wyświetlany wynik: 1999

automatyczne przełączanie się testu diody na testu ciągłości przy rezystancji obwodu poniżej 100Ω (brak możliwości ustawienia miernika tylko na test diody)

sygnał dźwiękowy w teście ciągłości obwodu dla rezystancji poniżej 30Ω

cęgi rozwierają się do 25mm i umożliwiają pomiar pojedynczego przewodu o max średnicy do 19mm

konstrukcja z zabezpieczeniami przeciążeniowymi

w zestawie sondy pomiarowe

wskaźnik niskiego poziomu baterii

zasilanie: dwie baterie 1,5V(AAA)



Pomiary za pomocą sond:

1. Otwory na sondy pomiarowe
2. Pomiar rezystancji do 200kΩ
3. Test ciągłości obwodu oraz test diody
4. Pomiar napięcia DC do 600V
5. Pomiar napięcia AC do 450V

Pomiary za pomocą cęgów:

6. Cęgi pomiarowe
7. Przycisk DATA HOLD, zatrzymanie wartości pomiaru
8. Pomiar natężenia prądu AC do 20A
9. Pomiar natężenia prądu AC do 200A
10. Pomiar natężenia prądu AC do 400A
11. Miernik wyłączony

UWAGA

Pomiar natężenia prądu za pomocą mierników cęgowych wykonuje się tylko i wyłącznie na pojedynczej żyłce, pojedynczym przewodzie. Zapięcie cęgów na kablu wielożyłowym bez wyodrębnienia pojedynczej żyłki pokaże nieprawidłowy wynik lub zerowy przepływ prądu.

Parametry

- Automatyczny zakres: TAK
- Pomiar napięcia przemiennego: 0-450V
- Pomiar napięcia stałego: 0-600V
- Pomiar rezystancji: 0-200kΩ
- Prąd przemienny: 0-400A
- Test ciągłości obwodu: TAK
- Test diody: TAK