

Karta informacyjna produktu

Miernik Woltomierz i Amperomierz 0-100V 10A V2.0 0,56 Red Blue z Bocznikiem

Kod EAN/GTIN	5904384764136
Kod produktu	17269455984
Numer partii	590438476413620022025



MIERNIK WOLTOMIERZ I
AMPEROMIERZ 0-100V 10A
V2.0 0,56 RED BLUE Z
BOCZNIKIEM

WOLTOMIERZ 0-100V I
AMPEROMIERZ 10A Z

BOCZNIKIEM

Uniwersalny miernik panelowy, cyfrowego woltomierza z amperomierzem z wbudowanym bocznikiem w obudowie.

- Wygodny sposób na wykonanie własnego miernika w swoim urządzeniu gdzie w jednej obudowie mamy dwa wyświetlacze z pomiarem prądu i napięcia
- Wersja z czerwonym woltomierzem i niebieskim amperomierzem.
- Miernik posiada możliwość kalibracji wskazań woltomierza za pomocą potencjometru.
- Gdy dokonujemy pomiaru prądu z tego samego źródła co zasilamy miernik to należy pamiętać o tym aby nie podłączać masy zasilania miernika, ponieważ wtedy wskazania amperomierza mogą być przekłamane!

DANE TECHNICZNE

- Napięcie zasilania miernika: DC 4,5V-30V
- Pomiar: prądu 0-10A DC
- Napięcia: 0-99.9V DC
- Wielkość cyfr: LED 0,28"
- Częstotliwość odświeżania 500ms/1pomiar
- Dokładność pomiaru: 1%
- Temperatura pracy -10* do 65*C
- Kolor wyświetlacza: czerwony woltomierz i niebieski amperomierz
- Wymiary: 48x29x26mm
- Wymiary otworu montażowego: 46x26,5 mm

WYPROWADZENIA PRZEWODÓW Z MIERNIKA (PRZEWODY CIENKIE):

- czerwony: plus zasilania miernika
- czarny: masa zasilania
- żółty: pomiar napięcia

WYPROWADZENIA PRZEWODÓW Z MIERNIKA (PRZEWODY GRUBE):

- czarny masa / pomiar prądu
- czerwony pomiar prądu

PODŁĄCZENIE – WERSJA GDY ODBIORNIK JEST ZASILANY NAPIĘCIEM WIĘKSZYM NIŻ 30V:

- Cienki przewód czerwony: zasilanie " + " w zakresie 4,5V do 24V DC.
- Cienki przewód czarny: zasilanie modułu " - " w zakresie 4,5V do 24V DC (nie używamy tego przewodu, gdy mierzymy natężenie).
- Cienki przewód biały: pomiar napięcia " + " w zakresie 0V do 100V DC.
- Gruby przewód czerwony: pomiar natężenia kierowany do odbiornika.
- Gruby przewód czarny: pomiar natężenia kierowany do źródła zasilania.

WSKAZÓWKI DO PODŁĄCZENIA:

Od 5V do 100V DC 10A zasilane miernika z zewnętrznego źródła napięcia

- Cienki przewód czerwony: zasilanie " + " w zakresie 4,5V do 24V DC.
- Cienki przewód czarny: zasilanie modułu " - " w zakresie 4,5V do 24V DC.
- Cienki przewód biały: pomiar napięcia " + " w zakresie 0V do 100V DC.
- Gruby przewód czerwony: pomiar natężenia kierowany do odbiornika.
- Gruby przewód czarny: pomiar natężenia kierowany do źródła zasilania.

ATUTY MIERNIKA PRĄDU I NAPIĘCIA W JEDNYM:

- Zgrabna, estetyczna obudowa.
- Prosty montaż.
- Czytelny ekran.
- Wielofunkcyjność: Pomiar napięcia i natężenia prądu dla silników DC.
- Pomiar napięcia i natężenia dla grzałek DC.
- Pomiar napięcia i natężenia podczas ładowania akumulatorów.
- Pomiar napięcia i natężenia żarówek.
- Pomiar napięcia i natężenia różnych typów baterii.
- Pomiar napięcia i natężenia ładowarek baterii.
- Pomiar napięcia i natężenia prądnic wiatrowych.
- Pomiar napięcia i natężenia ładowania w pojazdach.

