Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 03:35

Link do produktu: https://solarne.info/multimetr-do-fotowoltaiki-dt9208a-dc-1000v-20a-p-4141.html



Multimetr do fotowoltaiki DT9208A – DC 1000V / 20A

Cena brutto	**60,00 zł**
Cena netto	**48,78 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**S72432**
Producent	**SONET**

Opis produktu

DC do 1000V / 20A

O produkcie

Multimetr DT9208A to profesjonalny przyrząd pomiarowy zaprojektowany z myślą o instalacjach fotowoltaicznych. Obsługuje napięcie stałe DC do 1000V i natężenie do 20A – zakresy niespotykane w tańszych multimetrach.

Sprawdź sprawność swojej instalacji PV – zamów DT9208A już dziś!

Zakresy pomiarowe DC

Pomiar napięcia do 1000V oraz prądu do 20A – idealne zakresy dla instalacji fotowoltaicznych i systemów energetycznych.

Wysoka dokładśność

Precyzyjne pomiary zapewniają wiarygodne dane diagnostyczne do weryfikacji sprawności panelów słonecznych i przewodów.

Obudowa odporna

Wytrzymała konstrukcja i zabezpieczenia przed przeciążeniami chronią przyrząd podczas codziennego użytku na placu budowy.

Profesjonalny standard

Wielokrotnie testowany w polskich instalacjach PV – niezawodny asystent techników i instalatorów fotowoltaiki.

DT9208A to multimetr stworzony dla polskich instalatorów fotowoltaiki – oferuje zakresy pomiarowe (1000V DC i 20A), które w konkurencyjnych cenowo modelach są często niedostępne. Jego niezawodność i prostota obsługi zmniejszają ryzyko pomyłek podczas diagnostyki instalacji PV, a ochrona przed przeciążeniami gwarantuje długowieczność przyrządu.

Model	DT9208A
Zakres napięcia DC	0–1000V
Zakres prądu DC	0–20A
Oporność	200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 2MΩ
Pojemność	Pomiar od 1nF do 20μF
Wyświetlacz	LCD 2000 punktów
Zasilanie	3×AAA (baterie alkaliczne)
Wymiary	170×80×40 mm
Waga	Około 250g
Certyfikacja	Zgodny z normami bezpieczeństwa elektrotechnicznego

Najczęściej zadawane pytania

Czy multimetr DT9208A jest bezpieczny do pomiaru paneli słonecznych?

Tak. DT9208A jest specjalnie zaprojektowany do pomiaru napięcia DC i prądów w instalacjach fotowoltaicznych. Posiada ochronę przed przeciążeniami i zostały przetestowany przy wysokich napięciach (do 1000V DC), typowych dla dużych instalacji PV. Zawsze nosi rękawiczki i sprawdzaj ustawienia zakresu przed pomiarem.

Jakie zakresy pomiarowe oferuje multimetr DT9208A?

Multimetr obsługuje napięcie DC do 1000V i prąd DC do 20A – zakresy idealne dla instalacji fotowoltaicznych. Dodatkowo mierzy oporność, pojemność oraz posiada funkcję buzera do testowania ciągłości obwodów.

Czy mogę mierzyć napięcie AC tym multimetrem?

DT9208A jest przeznaczony głównie do pomiarów DC. Nie powinien być używany do pomiaru napięcia AC sieciowego (230V) – do tego wymagany jest inny miernik. Jednak może służyć do weryfikacji napięcia akumulatorowego lub systemów awaryjnych.

Ile czasu wytrzymają baterie w multimetrze?

Multimetr zasilany jest trzema bateriami AAA (alkaliczne). Typowy czas pracy to 300–500 godzin, w zależności od trybu użytkowania. Zawsze miej zapasowe baterie w torbie narzędzi, aby uniknąć przestojów na placu budowy.

Czy multimetr DT9208A posiada gwarancję i serwis?

Tak. Przyrząd oferowany przez solarne.info posiada 24-miesięczną gwarancję producenta obejmującą wady materiałowe i konstrukcyjne. W przypadku awarii lub pytań technicznych, skontaktuj się z naszym zespołem serwisowym.

Jak przechowywać multimetr w domu lub na budowie?

Przechowuj multimetr w suchym, chłodnym miejscu (8–35°C). Unikaj bezpośredniego nacisku, wilgoci i różnych cieczy. Jeśli multimetr padł lub wykazuje dziwne zachowanie, nie używaj go do czasu przesłania do serwisu – może to zagrozić bezpieczeństwu.

Czy multimetr DT9208A jest kompatybilny ze wszystkimi rodzajami panelów słonecznych?

Tak. DT9208A pracuje z każdym typem paneli słonecznych (monokrystaliczne, polikrystaliczne, cienkowarstwowe), ponieważ mierzy tylko napięcie i prąd DC. Zakresy pomiarowe (1000V, 20A) oxвaтują zdecydowaną większość domowych i biznesowych instalacji PV.

Co robić, jeśli multimetr wykazuje błędne odczyty?

Najpierw sprawdź, czy baterie nie są zużyte. Następnie ustaw prawidłowy zakres pomiarowy dla danego pomiaru. Jeśli problem utrzymuje się, możliwe że sonda jest uszkodzona – sprawdź połączenia oraz rozważ wymianę sond na oryginalne. Jeśli to nie pomoże, skontaktuj się z serwisem.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** +48 22 299 23 26
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

DT9208A to solidny multimetr dla instalatorów fotowoltaiki, którzy potrzebują niezawodnego narzędzia do codziennej diagnostyki bez nadpłacania za profesjonalne skanerów. Zakresy 1000V i 20A są wystarczające dla większości instalacji PV w Polsce, a wysoka dokładśność miernika gwarantuje rzetelne pomiary napięcia panelów oraz prądów obwodów. Jego główną zaletą jest stosunek ceny do funkcjonalności – unikaj tańszych modeli, które oferują mniejsze zakresy, bo mogą ich brakować w krytycznych momentach serwisu. Uwaga: zawsze pracuj z wyłącznikami bezpieczeństwa i dwojgiem czujnie – wysokie napięcia DC mogą być niebezpieczne.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik o tym, z jakich elementów składa się profesjonalna instalacja fotowoltaiczna i jaką rolę pełnią narzędzia pomiarowe.

Czytaj artykuł →

Zapytaj o dostępność