

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/dt-9561h-miernik-cyfrowy-uniwersalny-1500v-10a-datahold-led-cem-p-12721.html>



## DT-9561H miernik cyfrowy uniwersalny 1500V 10A DataHold LED CEM

Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>DT-9561H</b>
Producent	<b>CEM</b>

### Opis produktu

#### DT-9561H miernik cyfrowy uniwersalny 1500V 10A DataHold LED CEM



Miernik cyfrowy DT-9561H marki CEM to zaawansowane urządzenie pomiarowe do diagnostyki elektrycznej. Obsługuje napięcie AC do 1000V, napięcie DC do 1500V oraz prąd AC/DC do 10A, dzięki czemu sprawdza się w serwisie, przemyśle i instalacjach elektrycznych. Czytelny wyświetlacz LED z podświetleniem umożliwia wygodny odczyt nawet w trudnych warunkach oświetleniowych. Urządzenie pozwala na pomiar rezystancji, pojemności, częstotliwości oraz temperatury w

zakresie od -40°C do 1000°C.



Miernik DT-9561H oferuje funkcje True RMS, Data Hold, pomiar wartości maksymalnej i minimalnej oraz automatyczny wybór zakresu. Częstotliwość próbkowania wynosząca 3 razy na sekundę zapewnia szybkie i precyzyjne wyniki. Solidna konstrukcja ze stopniem ochrony IP67 gwarantuje odporność na wodę i kurz, a zabezpieczenia przeciążeniowe (F800mA/1000V oraz F10A/1000V) chronią przed uszkodzeniem przy przekroczeniu dopuszczalnych wartości. Miernik spełnia normy kategorii pomiarowych KAT III 1000V oraz KAT IV 600V, gwarantując wysoki poziom bezpieczeństwa i niezawodność w codziennym użytkowaniu.

#### Dane techniczne:

- producent: CEM
- model: **DT-9561H**
- wyświetlacz: podświetlenie LED, maksymalne wskazanie 6000
- zasilanie: 4 × 1,5V AAA
- napięcie AC: **60mV - 1000V, 0,01mV - 1V**
- napięcie VFD: **50V - 600V, 0,1V/1V**
- napięcie DC: **60mV - 1500V, 0,01mV - 1V**
- prąd AC/DC: **600μA - 10A, 0,1μA - 0,01A**
- pojemność: **99,9nF - 99,9mF, 0,01nF - 0,1mF**
- rezystancja: **600Ω - 60MΩ, 0,1Ω - 0,1MΩ**
- temperatura: **-40°C - 1000°C, 1°C**
- częstotliwość: **9,999Hz - 9,999MHz, 0,001Hz - 0,01MHz**
- współczynnik wypełnienia: 0,1% - 99,9%, 0,10%
- zabezpieczenie przeciążeniowe:
  - F800mA/1000V (96×32mm - ampery do mA)
  - F10A/1000V (10×38mm - granica 10A)

- 
- wybór zakresu: automatyczne lub ręczne
  - temperatura pracy: -5°C ~ 40°C
  - kategoria pomiarowa: KAT.III 1000V, KAT.IV 600V
  - częstotliwość próbkowania: 3 razy na sekundę
  - stopień ochrony: IP67
  - pomiar napięcia i częstotliwości VFD
  - pomiar temperatury
  - pomiar ciągłości obwodów
  - pomiar pojemności
  - **funkcja HOLD**
  - funkcja MAX/MIN
  - automatyczny wyłącznik zasilania
  - pomiar częstotliwości
  - pomiar współczynnika wypełnienia przebiegu
  - funkcja REL
  - funkcja TRUE RMS
  - wymiary: 150 x 70 x 48mm

**Zestaw zawiera:**

- 1x miernik cyfrowy DT--9969
- komplet przewodów pomiarowych
- 1x termopara K
- 1x etui ochronne
- 1x instrukcja obsługi
- 1x oryginalne opakowanie
- 2x bezpiecznik

# Automatic range

Improve work efficiency and reduce dial wear

**±0.5%**

High precision measurement  
(DCV 1500V)

**±0.8%**

High precision measurement  
(ACV 1000V)





DT-9561H

# 1500V photovoltaic

Professional Multimeter

AC/DC voltage

AC/DC current

Frequency test

Capacitance resistance

- ✓ 6000-bit display digits
- ✓ 1500V DC voltage measurement
- ✓ True effective value measurement
- ✓ IP67 dustproof and waterproof
- ✓ AC variable frequency driver measurement (VFD)

1500V photovoltaic professional digital multimeter

Accurate, fast and secure



# 1500V DC voltage detection

Photovoltaic industry 1500V DC voltage PV special Multimeter  
Can quickly measure the voltage of the bus box





# TRMS

True effective value measurement

