

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/681-pro-zaawansowany-multimetr-cyfrowy-trurms-lcd-0-1000v-0-10a-aneng-p-12549.html>



681 Pro zaawansowany multimetr cyfrowy TruRMS LCD 0-1000V 0-10A Aneng

| | |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto | 95,00 zł |
| Cena netto | 77,24 zł |
| Dostępność | Dostępny |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | ANENG-681PRO |
| Kod EAN | 5907106779364 |
| Producent | Aneng |

Opis produktu

681 Pro zaawansowany multimetr cyfrowy TruRMS LCD 0-1000V 0-10A Aneng

681 Pro to zaawansowany multimetr cyfrowy marki Aneng, zaprojektowany z myślą o precyzyjnych pomiarach i wygodzie użytkownika. Dzięki funkcji True RMS, umożliwia dokładne pomiary napięcia AC (do 750V), napięcia DC (do 1000V), prądu AC/DC (do 10A), rezystancji (do 60 MΩ), pojemności (do 100 mF), częstotliwości (do 999,9 kHz) oraz temperatury w zakresie od -40°C do 1000°C. Wbudowane funkcje, takie jak test diod, bezdotykowe wykrywanie napięcia (NCV) oraz sygnalizacja dźwiękowa, zwiększają bezpieczeństwo i funkcjonalność urządzenia.

Wyposażony w duży wyświetlacz LCD 4,8", multimetr zapewnia czytelne odczyty, a funkcje Data Hold i wskaźnik niskiego poziomu baterii poprawiają komfort pracy. Wbudowana latarka i kompaktowe wymiary (150 × 75 × 24 mm) sprawiają, że urządzenie jest wygodne w użyciu nawet w słabo oświetlonych miejscach. Zasilanie za pomocą baterii 3,7V 1200mAh ładowanej przez USB-C zapewnia mobilność i długi czas pracy.

681 Pro to niezastąpione narzędzie dla profesjonalistów i entuzjastów elektroniki, które łączy zaawansowane funkcje pomiarowe z intuicyjną obsługą i trwałą konstrukcją. Idealny do diagnostyki, konserwacji i różnorodnych testów elektrycznych.

Dane techniczne:

- producent: Aneng
- model: 681 Pro
- napięcie AC: 0-750V \pm (1,0% odczytu + 10 cyfr)
- napięcie DC: 0-1000V \pm (0,8% odczytu + 10 cyfr)
- prąd AC: 0-10A \pm (2,5% odczytu + 10 cyfr)
- prąd DC: 0-10A \pm (2,5% odczytu + 10 cyfr)

- rezystancja: 0 - 60 MΩ ±(2,5% odczytu + 5 cyfr)
- pojemność: 0 - 100 mF ±(5,0% odczytu + 5 cyfr)
- temperatura: -40°C do 1000°C ±(1,9% odczytu + 5 cyfr)
- częstotliwość: 0 - 999,9 kHz ±(0,8% odczytu + 3 cyfry)
- test diod
- bezdotykowe wykrywanie napięcia (NCV)
- sygnalizacja dźwiękowa (włączenie/wyłączenie)
- wskaźnik niskiego poziomu baterii
- automatyczne wyłączenie
- wyświetlacz: LCD 4,8"
- latarka
- DataHold
- zasilanie: bateria 3,7V 1200mAh
- ładowanie: USB-C
- maksymalna liczba cyfr: 6000
- wymiary: 150,1 x 75 x 24 mm

| Funkcja | Zakres | Rozdzielczość | Dokładność |
|-----------------------|------------------------|---------------|--------------|
| Napięcie stałe (DC) | 0 ~ 1000V | 0 ~ 1V | ±(0,8% + 10) |
| Napięcie zmienne (AC) | 0 ~ 750V | 0 ~ 1V | ±(1,0% + 10) |
| Prąd zmienny (AC) | 0 ~ 10A | 0 ~ 0,01A | ±(2,5% + 10) |
| Prąd stały (DC) | 0 ~ 10A | 0 ~ 0,01A | ±(2,5% + 10) |
| Pojemność | 0nF ~ 100mF | 0nF ~ 0,1mF | ±(5,0% + 5) |
| Rezystancja | 0Ω ~ 60MΩ | 0Ω ~ 0,01MΩ | ±(2,5% + 5) |
| Temperatura (°C) | -40°C ~ 1000°C | 1°C | ±(1,9% + 5d) |
| Temperatura (°F) | -40°F ~ 1832°F | 1°F | ±(1,9% + 6d) |
| Częstotliwość (Hz) | 0 ~ 999,9kHz | 0 ~ 0,1kHz | ±(0,8% + 3d) |
| Dioda | Indukcja napięcia NCV | | |
| Wymiary | 150,8 x 74,8 x 23,8 mm | | |

Zestaw zawiera:

- 1x multimetr 681 Pro
- zestaw przewodów pomiarowych
- 1x sonda do pomiaru temperatury
- zestaw adapterów
- 1x kabel USB-C
- 1x etui
- instrukcja obsługi

| Function | Range | Resolution | Accuracy |
|---|--|-----------------------|-----------------|
| DC voltage | 0~1000V | 0~1V | ±(0.8%+10) |
| AC voltage | 0~750V | 0~1V | ±(1.0%+10) |
| AC current | 0~10A | 0~0.01A | ±(2.5%+10) |
| DC current | 0~10A | 0~0.01A | ±(2.5%+10) |
| Capacitance | 0nF~100mF | 0nF~0.1mF | ±(5.0%+5) |
| Resistance | 0Ω~60MΩ | 0Ω~0.01MΩ | ±(2.5%+5) |
| Temperature °C | -40 °C~1000°C | 1°C | ±(1.9%+5d) |
| Temperature °F | -40°F~1832 °F | 1°F | ±(1.9%+6d) |
| Hz | 0-999.9 kHz | 0~0.1 kHz | ±(0.8%+3d) |
| Diode | √ | NCV voltage induction | √ |
| On-Off beep | √ | Low power prompt | √ |
| Auto shut-down | √ | Flashlight | √ |
| Keep data | √ | Backlit bright screen | √ |
| Material | ABS/ Silicone | Zero Fire | √ |
| Watch pen material | Brass/Silicone | Silicone sheath | √ |
| Charging line | √ | With a stylus | √ |
| Test leads | according to the choose | Temperature line | √ |
| Model | 681 | Max Count | 6000 Counts |
| Product Size | 150.8*74.8*23.8 mm/5.94*2.94*0.98 inch | | |
| above parameters are for reference only, and the actual measurement of the specific equipment shall prevail | | | |