

Karta produktu:

OUTLET Multimetr cęgowy z autozakresem i pomiarem True RMS miernik uniwersalny z wyświetlaczem LCD FORSCHER FS207

FORSCHER



Marka:	FORSCHER
Symbol:	61.0390
Kod producenta:	FS207
Kod EAN:	5904261036707

Opis

OUTLET Multimetr cęgowy miernik prądu LCD True RMS cyfrowy AC DC automatyczny

FORSCHER FS207

Miernik cęgowy FS207 marki **Forscher** to zaawansowane narzędzie pomiarowe, które wyróżnia się automatyczną zmianą funkcji pomiarowych dla:

- napięcia,
- prądu,
- rezystancji,
- testera ciągłości
- oraz pojemności, z opcją ręcznego przełączania dla pomiaru prądu rozruchowego.

Jego kompaktowa konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie, a inteligentny system automatycznie dobiera funkcję i zakres pomiarowy, eliminując ryzyko uszkodzenia przez niewłaściwe użycie.

Miernik wyposażony jest w bezdotkowy wykrywacz napięcia AC, podświetlany wyświetlacz, oświetlenie LED dla cęg oraz silikonowe przewody pomiarowe odporne na ekstremalne temperatury.

Prezentowany multimetr cęgowy doskonale sprawdzi się do **amatorskich zastosowań, jak i do codziennej pracy u profesjonalistów.**



Opis produktu OUTLET:



- Towar po zwrocie konsumenckim
- Uszkodzone oryginalne opakowanie

Czym są produkty OUTLET?

W naszej ofercie **OUTLET** znajdziesz w pełni funkcjonalne produkty, w wyjątkowo atrakcyjnych cenach – wszystkie objęte 14-dniowym okresem zwrotu!

Gwarancja działania

- Towar jest w pełni funkcjonalny, każdy produkt **OUTLET** przechodzi szczegółową weryfikację przez nasz serwis.

Dlaczego taniej?

- Towar może posiadać ślady użytkowania, drobne uszkodzenia, otwarte oryginalne pudełko lub opakowanie zastępcze.
- **Bez obaw!** Każdy defekt został udokumentowany na zdjęciach – nie ukrywamy żadnych wad sprzedawanych produktów.
- Niektóre produkty mogą być niekompletne, zawsze informujemy o rzeczywistym stanie wszystkich elementów.

Gwarancja i bezpieczeństwo

- Produkty **OUTLET** objęte są 14-dniowym prawem odstąpienia od umowy.
- Oprócz możliwości zwrotu, towary **OUTLET** posiadają również standardową, 2-letnią rękojmię, na podstawie której możesz złożyć reklamację.
- Pamiętaj jednak, że dotyczy to wyłącznie wad innych niż wymienionych w opisie.



Najważniejsze funkcje multimetru

- Wyświetlacz 4000
- Próbkiwanie 30 msec.
- Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- Automatyczna zmiana funkcji pomiarowej V/A/R/Buzer
- Pomiar prądu rozruchowego „Inrush” 100ms.
- Bezdotkowy wykrywacz napięcia AC w cęgach
- Fazer – test fazy, zera
- Pomiar True RMS
- 100% silikonowe przewody pomiarowe odporne na wysokie i niskie temperatury.
- Podświetlany wyświetlacz
- Podświetlane cęgi – latarka LED
- Zatrzymanie pomiaru szczytowego „Peak Hold”
- Pomiar częstotliwości
- Pomiar pojemności





Dane techniczne:

- Producent: **Forscher**
- Typ: **Multimetr cęgowy automatyczny**
- Symbol: **FS207**
- Rozwarcie cęgów: **Max. 25 mm**
- Pomiar prądu rozruchowego w czasie **100ms**
- Wymiary: **172*64*32mm**
- Waga: **161g**
- Zasilanie: **Bateria R3 2szt. – w zestawie**

- Tester ciągłości obwodu (buzer) <50 ohm
- Automatyczne wyłączenie przy bezczynności – z możliwością wyłączenia tej funkcji do pomiarów długotrwałych



Dane pomiarowe:

Dane pomiarowe / zakres / dokładność

- **DC Napięcie stałe** 4V / 40V / 400V / 600V $v \pm (0.5\% + 3)$
- **AC Prąd zmienny** 4A / 40A / 400A / 600A $\pm (2.0\% + 8)$
- **Tester ciągłości obwodu (buzer)** <50 Ω
- **Pojemność** 4 / 40/400 nF (5% +20) 4/40/400 μF (2% +5) , 4mF (5%+5)
- **Częstotliwość** 4 / 40/400 Hz , 4 / 40/400 kHz , 1Mhz (0.5% +2)
- **Oporność** 4 k (1.5% + 3) / 40 k / 400 k / 4M Ω / 40M Ω $\pm (0.5\% + 3)$
- **AC Napięcie zmienne** 4V / 40V / 400V / 600V $v \pm (1\% + 3)$



W zestawie:

W skład zestawu wchodzi główne urządzenie oraz komplet akcesoriów umożliwiający pełne wykorzystanie produktu. Poniżej prezentujemy poszczególne elementy:

- Miernik cęgowy Forscher FS207
- Etui z przypięciem do pasa
- Silikonowe przewody pomiarowe (komplet)
- Krokodylki (komplet)
- Baterie - zainstalowane





Zastosowanie:

Multimetr FS207 to idealne narzędzie dla:

- monterów,
- elektryków,
- automatyków
- elektroników,

pozwalając skupić się na pracy bez obaw o uszkodzenie sprzętu.

Prezentowany multimetr wyróżnia się **innowacyjną konstrukcją małych gabarytów** (mieści się bez problemu w kieszeni spodni). Miernik sam inteligentnie przełącza funkcje pomiarowe.

Dzięki temu obsługa jest banalnie prosta a ponadto nie ma możliwości uszkodzenia miernika przez niewłaściwe podłączenie.

O producencie:

Firma Forscher zajmuje się **produkcją oraz dystrybucją urządzeń elektronicznych**, w szczególności urządzeń pomiarowych, systemów zarządzania energią oraz oprogramowania w zakresie elektroniki przemysłowej, sieci internetowych, energetyki, elektroniki hobbystycznej.

W ich **asortymencie** znajdują się między innymi:

- Detektory i testery okablowania elektrycznego,
- Testery sieci internetowych,
- Szukacze par przewodów – sondy indukcyjne
- Multimetry dla elektroniki, energetyki, zastosowań przemysłowych, hobbystów
- Kompensatory mocy biernej
- Systemy zarządzania energią
- Oprogramowanie strukturalne