

CHY6M1000-KOMPLET Miernik rezystancji izolacji 1000V

Nr kat. 101106

CHY6M500 - KOMPLET Miernik rezystancji izolacji 500V

Nr kat. 101109

Seria CHY6M to miniaturowe profesjonalne mierniki rezystancji izolacji. W obudowach nowej generacji tzw. "STICK" umożliwiają pełną obsługę w jednej ręce. Miernik może być wykorzystywany w miejscach trudnodostępnych zwłaszcza, że posiada podświetlany wyświetlacz i funkcję automatycznego zatrzymania wyniku pomiaru.

CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Wybór zakresu pomiarowego 20MΩ
2000MΩ
- Automatyczne zatrzymanie wyniku pomiaru na wyświetlaczu przez 15s
- Podświetlany wyświetlacz
- Gniazdo umożliwiające zasilanie z zewnątrz
- Zabezpieczenia przeciwzwarceniowe wyjścia
- Bezpieczeństwo zgodnie z EN61010-1 kat. II 600V potwierdzone przez TÜV Rheiland niemieckim znakiem GS.
- Sygnalizacja przekroczenia zakresu
- Sygnalizacja wyczerpania baterii
- Autowylączenie po 15 s bezczynności



DANE TECHNICZNE:

Napięcie próby	1000 V (CHY 6M 1000), 500 V (CHY 6M 500)
Zakresy pomiarowe	0...20-2000MΩ
Dokładność	20MΩ ±(2%+2c) 2000MΩ (<500MΩ) ±(4%+2c) 2000MΩ (>500MΩ) ±(5%±2c)
Rozdzielczość maksymalna	0,01MΩ
Max. prąd wyjściowy	1mA (przy 0,5MΩ)

POZOSTAŁE DANE:

Wyświetlacz	LCD, 31/2 cyfry (1999) z podświetleniem; próbkowanie: 2,5razy/s
Współczynnik temperaturowy	0,1 x (określona dokładność) / °C
Zasilanie sieciowe	gniazdo wejściowe zewnętrznego zasilacza 6VDC/1A
Zasilanie bateryjne	4 baterie alkaliczne 1,5 V (AAA, UM-4, R03)
Żywotność baterii.	(na zakresie 20MΩ i rezystancji obciążeniu 10MΩ) 10 godz. (500V), 4 godz. (1000V) Środowisko pracy
Środowisko pracy	0°C+40°C, RH <70%
Środowisko przechowywania	-20°C+60°C, RH<80% (bez baterii)
Wymiary / masa	170 x 44 x 40 mm / 160g z bateriami

