

Testery izolacji 1503/1507


Fluke 1503
Fluke 1507

Poręczne, przenośne testery rezystancji izolacji

Jeżeli potrzebujesz taniego rozwiązania do ogólnego testowania izolacji przyjrzyj się nowej serii testerów izolacji Fluke. Testery Fluke 1507 i 1503 są kompaktowe, odporne, niezawodne i łatwe w użyciu.

Wiele dostępnych napięć testowych w obydwóch modelach czyni je idealnymi do rozruchów, rozwiązywania wielu problemów i konserwacji profilaktycznej. Dodatkowe funkcje jak np. sonda pomiarowa sterowana przyciskiem powoduje oszczędność czasu i pieniędzy podczas przeprowadzania pomiarów.

Właściwości

	1503	1507
Wybór napięć testowych odpowiednich dla różnych zastosowań	●	●
Dodatkowe napięcia testowe 50 V, 100 V, 250 V		●
Specjalna sterowana przyciskiem na obudowie sonda pomiarowa umożliwiająca proste i bezpieczne przeprowadzanie pomiarów	●	●
Dodatkowa ochrona dzięki funkcji automatycznego rozładowania napięcia pojemnościowego	●	●
Dodatkowa ochrona użytkownika dzięki funkcji przerywania testu izolacji w przypadku wykrycia napięcia > 30 V	●	●
Oszczędność czasu i pieniędzy z funkcją automatycznego obliczania indeksu polaryzacji oraz stosunku absorpcji dielektrycznej.		●
Oszczędność baterii dzięki funkcji automatycznego wyłączania zasilania	●	●
Duży wyświetlacz z podświetleniem	●	●
Funkcja pomiaru ciągłości obwodu prądem 200 mA	●	●
Funkcja porównania (Pass/Fail - wynik pozytywny/negatywny) dla szybkiego przeprowadzania wielokrotnych testów		●

Dane techniczne

Dane techniczne dotyczące izolacji	1503	1507
Zakres testu izolacji	0,1 MΩ do 2 GΩ	0,01 MΩ do 10 GΩ
Napięcia testowe	500 V, 1000 V	50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V
Dokładność napięcia testowego	+20%, -0%	+20%, -0%
Testowy prąd izolacji	znamionowy 1 mA	znamionowy 1 mA
Pomiar napięcia AC/DC	600 V (rozdzielczość 0,1 V)	600 V (rozdzielczość 0,1 V)
Zakres pomiaru rezystancji	0,01 Ω do 20 kΩ	0,01 Ω do 20 kΩ
Automatyczne rozładowanie	Czas rozładowania < 0,5 s dla C = 1 μF lub mniejszej	Czas rozładowania < 0,5 s dla C = 1 μF lub mniejszej
Maksymalna pojemność	Do 1 μF	Do 1 μF
Napięcie testowe otwartego obwodu	> 4 V, < 8 V	> 4 V, < 8 V
Prąd zwarcia	> 200 mA	> 200 mA

Czas pracy baterii: Test izolacji: > 1000 testów
Wymiary (wys. x szer. x głęb.):
 203 mm x 100 mm x 50 mm

Masa: 0,55 kg
Roczna gwarancja



Dołączone akcesoria

- TP165x Sonda pomiarowa sterowana przyciskiem
- TL224 Zestaw silikonowych przewodów pomiarowych SureGrip
- TP74 Zestaw sondy pomiarowej z końcówką lamelową
- Zaciski krokodylkowe

Informacje dotyczące zamawiania

- Fluke 1503 Tester izolacji
- Fluke 1507 Tester izolacji

Zastosowania testerów Fluke 1503/1507



Test izolacji na panelu rozdzielczym



Test okablowania w małej skrzynce rozdzielczej — wszystko w jednym miejscu

Zalecane akcesoria



C101



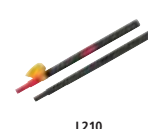
PAK



TLK 225



AC285



L210