Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 03:18

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/miernik-rezystancji-izolacji-250500100025005000v-10-tohm-usbprzewody-mit525-1001-941-megger-p-102697.html



Miernik rezystancji izolacji 250/500/1000/2500/5000V 10 Tohm +USB+przewody MIT525 1001-941 Megger

Cena brutto	**13 432,00 zł**
Cena netto	**10 920,33 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Kod producenta	**1001-941**
Producent	**MEGGER**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne
Certyfikat kalibracji	**Standardowo dostarczany jest razem z przyrządem**

Opis produktu

Miernik rezystancji izolacji 250/500/1000/2500/5000V 10 Tohm +USB+przewody **MIT525** 1001-941 Megger. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Informacje o produkcie:

Oferta nowej serii mierników rezystancji izolacji firmy Megger, obejmującej modele urządzeń MIT515, MIT525, MIT1025 i MIT1525, adresowana jest przede wszystkim do producentów sprzętu elektrycznego i zakładów przemysłowych. Model MIT1525 o najwyższych parametrach pozwala na wykonanie pomiarów rezystancji izolacji napięciem stałym do wartości 15 kV z maksymalnym zakresem pomiaru 30 TΩ i dokładnością ±5%
w przedziale rezystancji od 1 MΩ do 3 TΩ.

Model podstawowy MIT515 wyposażony jest w funkcje pomiaru rezystancji izolacji (IR), wskaźnika polaryzacji (PI) i współczynnika absorpcji dielektrycznej (DAR), ale nie posiada pamięci. Modele MIT525, MIT1025 i MIT1525 wyposażone są w pełen zestaw funkcji pomiarowych i diagnostycznych oraz w pamięć pomiarów z możliwością przesyłania danych do komputera PC.

W konstrukcji przyrządów wiele uwagi poświęcono cechom zwiększającym wydajność pomiarów. Urządzenia wyposażono w szybko ładowane akumulatory litowo-jonowe. Skrócony czas ładowania akumulatorów, trzydziestominutowe ładowanie akumulatora umożliwia wykonywanie pomiarów przez ponad 60 minut. Po rozładowaniu akumulatora miernik można zasilać również z sieci elektrycznej.

Dane techniczne:

Miernik rezystancji izolacji **250 V / 500 V / 1000 V / 2,5 kV / 5,0 kV** 10 Tohm +USB+przewody **MIT525** 1001-941 Megger:

- zakresy napięcia pomiarowego 250/500/100/2500/5000V,
- dodatkowo zakres napięcia pomiarowego definiowanego przez użytkownika od 100 V do 1 kV z krokiem co 10 V oraz od 1 kV do 5 kV z krokiem co 25 V,
- pomiar rezystancji izolacji (IR) i testy diagnostyczne PI, DAR,
- DD (depolaryzacja dielektryka),

- SV (pomiar napięciem schodkowo narastającym),
- test rampy (pomiar napięciem płynnie narastającym),
- pamięć pomiarów,
- zegar czasu rzeczywistego do oznaczania pomiarów w pamięci datą i godziną,
- możliwość wywołania pomiaru z pamięci na ekran i przesyłania danych przez złącze USB do aplikacji PowerDB uruchomionej w komputerze PC.
- zakres pomiaru rezystancji do 10 TΩ
- kategoria przepięciowa CATIV 600 V do 3000 m
- podwójna obudowa zapewniająca dodatkową ochronę użytkownika
- możliwość zasilania z sieci elektrycznej przy rozładowanym akumulatorze
- szybko ładowany akumulator Li–ion
- rozbudowana pamięć ze znacznikiem daty i godziny.
- duży wyświetlacz LCD z podświetleniem

W zestawie:

- Instrukcja obsługi,
- Kabel sieciowy (zasilanie),
- Zestaw przewodów pomiarowych 3 x 3m ze średnimi izolowanymi chwytakami,
- Kabel USB,
- Oprogramowanie PowerDB Lite



Od roku 1903 firma Megger wyznacza standardy w pomiarach rezystancji izolacji. Seria mierników wysokonapięciowych MIT obejmuje modele o napięciu próby 5, 10 oraz 15 kV. Wszystkie, dzięki podwójnej obudowie charakteryzują się niezwykłą wytrzymałością na trudne warunki eksploatacyjne - wewnętrzna obudowa ma ponadto właściwości przeciwpożarowe!

Mierniki rezystancji izolacji Megger typu MIT515, MIT525 & MIT1025 film instruktażowy - napisy PL