

Karta produktu:

Miernik rezystancji powierzchniowej tester GM3110 BENETECH

BENETECH



Marka:	BENETECH
Symbol:	61.9061
Kod producenta:	GM3110
Kod EAN:	5903738810642

Opis

Benetech GM3110 - Urządzenie do pomiaru oporu powierzchni elektrostatycznie przewodzących, odprowadzających oraz izolacyjnych

Miernik rezystencji powierzchni marki Benetech, służy do pomiaru wartości oporu poprzez przyłożenie dwóch równoległych elektrod do mierzonej powierzchni, w celu ocenienia czy badany obiekt jest **przewodnikiem, materiałem statycznym, czy izolatorem**. Miernik może być równocześnie stosowany do pomiaru oporu na podłożu, ma to szczególne zastosowanie w przypadku różnych antystatycznych powierzchni.

Zawartość zestawu:

- Miernik
- Przewód do pomiaru rezystancji trudno dostępnych powierzchni
- Bateria 9V 6F22
- Opakowanie
- Instrukcja obsługi

Specyfikacja:

- Zakres pomiaru rezystancji: 103-1012Ω
- Dokładność: ±10%
- Czas pomiaru: 1 sek
- Zakres pomiaru temperatury: 0-50°C / 32-122°F
- Dokładność pomiaru temperatury: ±2°C / ±3.6°F
- Zasilanie: Bateria 9V 6F22
- Wymiary: 63,6 x 31 x 125,8 mm
- Waga: 160 g

Funkcje urządzenia:

- Badanie i pomiar wartości rezystancji powierzchniowej materiałów
- Trzy funkcje wyświetlania wartości oporu przedmiotu lub materiału jednocześnie
- Pomiar rezystancji do uziemienia (w zestawie przewód)
- Pomiar temperatury otoczenia (°C / °F)
- Konwersja jednostek pomiaru temperatury

- Przechowywanie danych
- Czytelny, podświetlany wyświetlacz LCD
- funkcja zatrzymywania pomiaru (HOLD)
- wskaźnik stanu baterii

Obudowa i przyciski:

1. Wyświetlacz LCD
2. Przycisk podświetlania i zmiany jednostek temperatury
3. Przycisk HOLD - wstrzymywanie wyniku pomiaru
4. Przycisk włączania i wyłączania
5. Gniazdo do przewodu uziemienia
6. Elektrody pomiarowe do rezystencji powierzchni
7. Kieszeń na baterie

Wyświetlacz:

1. Ikona wskazująca przewodnik
2. Ikona wskazująca przewodnik antystatyczny
3. Ikona wskazująca materiał izolacyjny
4. Wartość rezystancji (oporu) powierzchniowej
5. Wartość temperatury
6. Wstrzymywanie wyniku pomiaru
7. Wskaźnik poziomu baterii

O marce BENETECH

Marka **Benetech** to producent profesjonalnych urządzeń pomiarowych, zatrudniający najlepszych specjalistów przemysłowych. Przedsiębiorstwo wykorzystuje najnowsze technologie produkcyjne, aby dostarczyć na rynek mechanizmy i narzędzia, które w sposób znaczący ułatwiają codzienną pracę i życie. W katalogu marki **Benetech** znajdują się między innymi ultranowoczesne włączniki światła, mierniki poziomu dźwięków, termometry laserowe, testery izolacji wysokiego napięcia, mierniki drgań, pirometry, a także aparatura pomiarowa, która mierzy takie parametry jak wilgotność, temperatura i wiele innych. Produkty **Benetech** znane są na całym świecie – korzystają z nich zarówno użytkownicy indywidualni, jak i firmy przemysłowe oraz techniczne. Uznanie na rynku zdobyły przede wszystkim ze względu na sposób wykonania. Firma korzysta ze ścisłego i kompleksowego systemu kontroli jakości, dzięki któremu oferowane produkty są w stanie spełnić nawet najwyższe wymagania.

Pytania i odpowiedzi

Czy można dokonać pomiaru rezystancji uziomu pionowego domu?

Tak, to urządzenie nadaje się do pomiaru uziomu pionowego budynku, zwanego również uziomem szpilkowym.