# DIGITALES MULTIMETER AUTOMATIC MIT AUTOMATISCHER BEREICHSWAHL (600 V)

## Article number: 111404

Digitales Multimeter Automatic, mit automatischer Bereichswahl (600 V). Professionelles Multimeter mit automatischer Bereichswahl, AC/DC-Spannungsmessung bis 600 V, AC/DC-Strommessung bis 10 A, Widerstandsmessung bis 40 m? Temperatur- (bis 500°C), Kapazitäts- (bis 100µF) und Frequenzmessung (bis 5 mhz), Überspannungskategorie CAT III 600 V, CAT IV 300 V, optische und akustische Durchgangsprüfung, Diodentest, große LCD-Anzeige, mit Displaybeleuchtung, Data Hold Funktion, Schutzart IP 40, geprüft nach EN61010-1, EN6110-2-033, EN61010-031, Batterien im Lieferumfang enthalten. 165x80x55




| | |
|---|---|
| Length (mm) | 205 mm |
| Width (mm) | 110 mm |
| Height (mm) | 60 mm |
| Weight (kg) | 0,551 kg |

| Attribute | Value |
|---|---|
| Anzeige | digital |
| Mehrfachanzeige | No |
| Mit Bildschirmhintergrundbeleuchtung | No |
| Messbereichswahl | automatisch |
| Max. Spannungsmessbereich AC | 600 V |
| Max. Spannungsmessbereich DC | 600 V |
| Max. Spannungsmessbereich AC/DC | 600 V |
| Max. Strommessbereich AC | 10 A |
| Max. Strommessbereich DC | 10 A |
| Max. Widerstandsmessbereich | 40 MOhm |
| Milliohmmessung mit 4-Leiter-Technik (Kelvin-Anschluss) | No |
| Kleinste Auflösung Widerstand | 0.1 Ohm |
| Temperaturmessung RTD | No |
| Temperaturmessung | Yes |
| Temperaturmessung TC | Yes |
| Durchgangsprüfung/Diodentest | Yes |
| Nennprüfspannung 10 V | No |
| Nennprüfspannung 50 V | No |
| Nennprüfspannung 100 V | No |
| Nennprüfspannung 250 V | No |
| Nennprüfspannung 500 V | No |

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
Hohenhagener Straße 1 – 5
42855 Remscheid
Telefon +49 2191 3718-01
info@cimco.de • cimco.de

The technical data are empirical values according to the current state of production and are subject to customary tolerances, but do not represent guaranteed properties. We reserve the right to make technical changes.

| | |
|---|---|
| Nennprüfspannung 1000 V | No |
| Kabellängenmessung | No |
| Leitungssymmetrietest für Zwei-drahtanschlüsse a-b-E | No |
| Leistungs- und Energiemessung | No |
| Oberschwingungsanalyse/Power Quality | No |
| Mit Pegelmessung (dB) | No |
| Relativwertmessung | Yes |
| Induktivitätsmessung | No |
| Mit Leitfähigkeitsmessung | No |
| Durchgangsprüfung | Yes |
| Momentanwertspeicher (Data Hold) | No |
| Maximalwertspeicher | No |
| Minimalwertspeicher | No |
| Spitzenwertspeicher | No |
| Echteffektivwertmessung (TRMS) | No |
| Tastverhältnismessungen | No |
| Drehzahlmessung | No |
| Messwertspeicher | No |
| Schnittstelle | No |
| Bluetooth-Schnittstelle | No |
| IR-Schnittstelle | No |
| Sicherungsautomat | No |
| Messkreiskategorie | CAT III |
| Max. Spannung Messkreiskategorie | 600 V |
| Stromversorgung | Batterie |
| Explosionsgeprüfte Ausführung | No |
| Kleinste Auflösung Wechselspan-nung | 1 mV |
| Kleinste Auflösung Gleichspannung | 0,1 mV |
| Kleinste Auflösung Gleichstrom | 10 A |
| Kapazitätsmessung | Yes |
| Frequenzmessung | Yes |
| Kleinste Auflösung Wechselstrom | 10 A |
| Max. Temperaturmessbereich | 500 °C |
| Kleinste Auflösung Temperatur | 1 C |
| Max. Kapazitätsmessbereich | 200 µF |
| Kleinste Auflösung Kapazität | 0.001 F |
| Max. Frequenzmessbereich | 500 kHz |
| Kleinste Auflösung Frequenz | 0.001 Hz |
| Max. Strommessbereich, AC/DC | - A |
| Relative Messgenauigkeit | - % |

GTIN: 4021103114049

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
Hohenhagener Straße 1 – 5
42855 Remscheid
Telefon +49 2191 3718-01
info@cimco.de • cimco.de

The technical data are empirical values according to the current state of production and are subject to customary tolerances, but do not represent guaranteed properties. We reserve the right to make technical changes.