

# KLEIN TOOLS MM300 Digital Multimeter, manuelle Bereichseinstellung 600V

<b>Artikelnummer</b>	19.06.5080
<b>Hersteller</b>	KLEIN TOOLS
<b>Hersteller-Art.-Nr.</b>	MM300
<b>EAN (Einzelstück)</b>	092644690198



## Mini-Handmessgerät Digital Multimeter:

- Misst bis zu 600 V AC/DC-Spannung, 10 A DC-Strom und 20 M $\Omega$  Widerstand
- Prüft Batterien, Dioden und Durchgang
- Sturzfest ausgelegt bis 1 m und verschleißfest für die täglichen Anforderungen am Arbeitsplatz
- Für den Einsatz in einfachen und gesteuerten elektromagnetischen Umgebungen, wie Wohnbereichen, Gewerbe- und Kleinbetrieben
- CAT III 600 V Schutzeinstufung
- Anzeige von niedrigem Batteriestand und leicht zugängliches Batteriefach
- Inklusive Messleitungen und Batterien

## Technische Daten

Funktionen: Misst bis zu 600 V AC/DC-Spannung, 10 A DC-Strom und 2 M $\Omega$  Widerstand. Prüft Batterien, Dioden und Durchgang

Batterien: 2 x AAA

Display: LCD mit 2000 Zählungen

Spannung: 600 V AC; 600 V DC

Ohm (Widerstand): 20MO

Enthalten: Messleitungen und Batterien

Gesamthöhe: 45,2 mm

Gesamtlänge: 152,4 mm

Gesamtbreite: 80,4 mm

Gewicht: 0,23 kg

Sturzschutz: 1 m  
Stromstärke: 10 A DC  
Standard: CAT III 600 V

## Warnhinweise

Beachten Sie die folgenden Anweisungen, um einen sicheren Betrieb und eine sichere Wartung des Geräts zu gewährleisten. Bei Nichtbeachtung dieser Warnungen können schwere bis lebensgefährliche Verletzungen verursacht werden.

- Überprüfen Sie vor jeder Verwendung, ob die Stromzange korrekt arbeitet, indem Sie eine bekannte Spannung oder Stromstärke messen.
- Verwenden Sie das Gerät niemals in einem Stromkreis mit Spannungen, die die zulässige Stärke nach der Kategorieinstufung für diese Stromzange überschreiten.
- Verwenden Sie die Stromzange niemals während eines Gewitters oder bei feuchten Witterungsbedingungen.
- Verwenden Sie die Stromzange und die Messleitungen nicht, wenn Beschädigungen oder vermeintliche Beschädigungen erkennbar sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Leitungen des Multimeters vollständig eingesetzt sind, und halten Sie Ihre Finger von den metallenen Messkontakten fern, während Sie eine Messung vornehmen.
- Öffnen Sie das Multimeter niemals, um Batterien auszutauschen, solange die Messkontakte noch verbunden sind.
- Gehen Sie bei der Arbeit mit Spannungen von mehr als 60 V DC bzw. 25 V AC RMS mit der gebotenen Vorsicht vor. Bei Spannungen dieser Stärke besteht Stromschlaggefahr.
- Um inkorrekte Messungen zu vermeiden, durch die das Risiko eines Stromschlags besteht, ersetzen Sie die Batterien, sobald das Symbol für fast leere Batterien angezeigt wird.
- Sofern Sie nicht die Spannung oder Stromstärke messen, schalten Sie die Stromversorgung ab und verriegeln Sie diese, bevor Sie den Widerstand oder die Kapazität messen.
- Beachten Sie in jedem Fall die lokalen und nationalen Sicherheitsbestimmungen. Bei der Arbeit an gefährlichen spannungsführenden Leitungen muss persönliche Schutzausrüstung getragen werden, um Verletzungen durch Stromschläge und Lichtbögen zu vermeiden.

## Technische Daten

Hersteller	KLEIN TOOLS
Produktgruppe	Multimeter
Produkttyp	Digitale Multimeter
Farbe	orange

---

Lieferumfang

Inklusive Messleitungen und Batterien