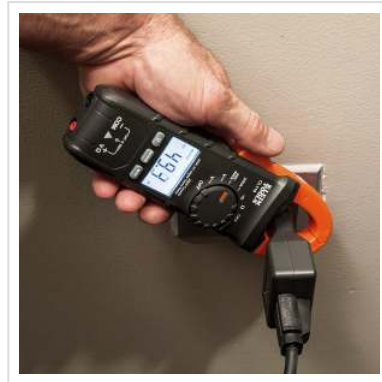


KLEIN TOOLS CL110 Digitale Stromzange, 400 A AC mit automatischer Messbereichswahl

Artikelnummer	19.06.5060
Hersteller	KLEIN TOOLS
Hersteller-Art.-Nr.	CL110
EAN (Einzelstück)	092644690570



Zangenmultimeter

- Misst AC-Strom über die Zange und AC/DC-Spannung, Widerstand und Durchgang über Messleitungen
- Sturzfest ausgelegt bis 1 m
- Schutzeinstufung CAT III 600 V, Klasse 2, Doppelisolierung
- Hintergrundbeleuchtetes Display zum leichten Ablesen
- Wird nach 15 Minuten ohne Nutzung automatisch abgeschaltet, um die Batterie zu schonen
- Inklusive Tasche, Messleitungen und 3 Batterien des Typs AAA
- Anzeige von niedrigem Batteriestand und leicht zugängliches Batteriefach
- Entspricht den Anforderungen für den Einsatz in einfachen und gesteuerten elektromagnetischen Umgebungen, wie Wohnbereichen, Büros und Kleinbetrieben
- Betriebshöhe bis 2000 m
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 50 °C

Technische Daten

Funktionen: Misst Strom, Spannung, Widerstand und Durchgang

Batterien: 3 x AAA

Display: LCD mit 2000 Zählungen

Spannung: 600 V AC; 600 V DC

Ohm (Widerstand): 20MO

Enthalten: Messleitungen und Batterien

Gesamthöhe: 40,9 mm

Gesamtlänge: 152,4 mm

Gesamtbreite: 76,7 mm
Gewicht: 0,29 kg
Sturzschutz: 1 m
Stromstärke: 400 A
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