

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG
Hohenhagener Str. 1-5
42855 Remscheid
E-Mail: justin.stahl@cimco.de
WWW: <https://www.cimco.de>

Artikelnummer: 111412

Kurzbeschreibung: AC/DC Mini-Stromzange

Langbeschreibung: AC/DC Mini-Stromzange, CAT III 600 V, AC/DC-Strommessung (AVG) bis 400 A, Berührungsloser Spannungsprüfer. Beschreibung. Zum einfachen und schnellen Messen von Strömen bis 400A. Im Gegensatz zu Multimeter muss der Stromkreis beim Messen nicht unterbrochen werden. Perfekt geeignet beim Service an Maschinen, in Schaltschränken und auch beim Messen von hohen Strömen in der KFZ- und LKW-Elektrik. Multimeter-Funktionen. Das Gerät verfügt über Spannungs-, Frequenz-, Temperatur, Kapazitäts- und Widerstandsmessfunktion mit automatischer Bereichswahl sowie über Diodentest und akustischem Durchgangsprüfer. Zusätzlich ist das Gerät mit einer berührungslosen Spannungsprüfung (NCV) ausgestattet. Ströme messen im laufenden Betrieb. Die Stromzange ermöglicht die berührungslose Strommessung ohne dass der Messkreis wie bei der herkömmlichen Messmethode unterbrochen und aufgetrennt werden muss. Ausfallzeiten von Anlagen oder Maschinen werden so effektiv vermieden. Die DC-Strommessung ist ebenfalls ideal für Messungen in der konventionellen KFZ-Elektronik. Startströme stellen hier mit diesem Messgerät keine Probleme mehr dar und können exakt erfasst werden. Robust und Handlich. Durch das 2-Komponenten-Gehäuse mit integriertem Weichgummischutz besteht das Messgerät auch harte Einsätze. Die gummierte Gehäuseschale macht das Messgerät zudem sehr griffig. Mit dem rückseitigen Aufstellbügel können Sie das Messgerät in einer gut ablesbaren Position abstellen und haben beide Hände zum Messen frei. Temperatur- und Bauteilmessungen. Die Stromzange ist ein vollwertiges Multimeter mit vielen Messfunktionen. Sowohl Hobby- als auch Profianwender kommen hier voll auf Ihre Kosten. Komfortabel und Sicher. Die automatische Messbereichswahl ermöglicht komfortable Messungen und zeigt die Messwerte immer mit der optimalen Auflösung an. Mit dem erweiterten Spannungsmessbereich bis zu 600 V und Echt-Effektivwertmessung (True RMS) führen Sie auch professionelle Aufgaben zuverlässig und sicher aus. Dadurch werden selbst Messungen an 3-Phasen-Stromnetzen möglich. Zuverlässige Messergebnisse mit Werkskalibrierung. Im Rahmen der Qualitätssicherung wird für alle Cimco-Messgeräte in der Produktion des Messgerätes eine Kalibrierung nach Werksstandard durchgeführt. Diese gewährleistet die hohe Qualität und die Einhaltung der Toleranzgrenzen wie in den technischen Daten der Bedienungsanleitung angegeben. Ein Zertifikat wird hierbei nicht erstellt. Ausstattung. Data-Hold, Auto-Power Off-Funktion, Spannungs-, Frequenz-, Temperatur-, Kapazitäts- und Widerstandsmessfunktion, Diodentest und akustischer Durchgangsprüfer. Berührungslose Spannungsprüfung (NCV), ZERO-Funktion. Lieferumfang. Tasche, Sicherheitsmessleitungen, Thermofühler, K-Typ-Messadapter, Bedienungsanleitung.

Hersteller: Cimco

Herstellertypbezeichnung: 111412

EAN/GTIN: 4021103114124

Bestelleinheit: C62

Klassifikationssystem: ETIM-8.0

Gruppe: Zangenmessgerät

Merkmal	Wert	Einheit
Anzeige	digital	
Analoge Balkenanzeige	false	
Mehrfachanzeige	false	
Mit Bildschirmhintergrundbeleuch- tung	false	
Messbereichswahl	manuell	
Strommessbereich/DC	1 400	
Strommessbereich/AC	1 400	
Stromart	AC/DC	
Echtheffektivwertmessung (TRMS)	false	
Spannungsmessung/AC	true	
Spannungsmessung/DC	true	
Widerstandsmessbereich	true	
Temperaturmessung	true	
Kapazitätsmessung	true	
Frequenzmessung	true	
Leistungsmessung	false	
Ableitstrommessung	false	
Oberwellenmessung	false	
Messung in Kabel mit Hin- und Rückleiter	false	
Zangenöffnung	30	
Ausführung als Adapter zum Anschließen an Multimeter	false	
Schnittstelle	false	
Messkreiskategorie	CAT III	
Max. Spannung	600	
Messkreiskategorie		
Durchgangsprüfung	true	
Schutzart (IP)	IP20	