



Prüfen Sie den Leckstrom



Eigenschaften

- Messung von Wechselstrom bis 200 A mit Auflösung 0,1 mA
- Drei AC-Strom-Messbereiche: 200 mA, 2 A, 200 A
- Taschenformat und geringes Gewicht
- HOLD-Funktion zum Halten des Messergebnisses auf dem Display
- MAX-Funktion zum Halten von Maximalwerten
- Display LCD 3½ Digits (max. 1999)

Verwendung

Die Strommesszange CMP-200 ist für die Messung von Leckstrom bestimmt, wodurch:

- Kurzschlüsse erkannt,
- Schäden vorgebeugt,
- der Betriebs von Maschinen und Geräten kontrolliert werden kann/können.

Das Haupteinsatzgebiet des Gerätes ist die Messung von Leckstrom, der ein häufiges Auslösen von RCD-Schaltern verursachen kann.

Das elastomerbeschichtete Gehäuse verhindert, dass das Gerät während der Bedienung auch mit Handschuhen aus der Hand rutscht. Auf dem hintergrundbeleuchteten Bildschirm können Sie die Ergebnisse auch in dunklen Bereichen ablesen.

Verwendung

- Messung von Leckstrom
- Regelkreisüberwachung
- Allgemeine AC-Lastüberwachung
- Industrielle Problemlösung





Besondere Merkmale

- Weiße Bildschirmhintergrundbeleuchtung
- Innendurchmesser Zangen: 30 mm (1,2")
- HOLD-Funktion zum:
 - Festhalten des Messergebnisses auf dem Bildschirm
 - einfachen Ablesen an schwer zugänglichen Stellen
- MAX-Funktion zum Festhalten von Maximalwerten
- Automatisches Abschalten des nicht verwendeten Geräts
- Verstärktes, sturz- und schlagbeständiges Gehäuse
- Drehschalter zum einfachen Einschalten des Gerätes und Auswählen des Messbereiches



Erleichterung von Messungen

Der AC-16-Adapter erweitert die Anwendung der Strommesszange. Dank der x1- und x10-Übersetzung, Nennspannung von 230 V und Strom von 16 A kann der Adapter mit jeder Strommesszange verwendet werden.

Messung des AC-Stroms

Bereich	Auflösung	Genauigkeit
199,9 mA	0,1 mA	±(5% v.Mw. + 8 Digits)
1,999 A	0,001 A	± (5% v.Mw. + 10 Digits)
199,9 A	0,1 A	±(2.5% v.Mw. + 10 Digits)

Technische Daten

Versorgung	2x Batterie 1,5 V AAA
Display	Zählung 1999, LCD
Anzeige für Überschreitung des Bereiches	Symbol 'OL'
Zangendurchmesser	30 mm
Leerlauf bis zum selbständigen Ausschalten	ca. 15 min
Betriebstemperatur und Relative Feuchte	0...30°C (Relative Feuchte bis zu 90%) 30...40°C (Relative Feuchte bis zu 75%) 40...50°C (Relative Feuchte bis zu 45%)
Lagerungstemperatur und Lagerungsfeuchtigkeit	-20...+60°C (Relative Feuchte bis zu 80%)
Betriebshöhe	max. 3000 m
Abmessungen	182 x 61 x 34 mm
Gewicht	225 g
Normenkonformität	EN 61010-1 EN 61010-2-032

Optionales Zubehör



Phasenteiler AC-16

WAADAAC16



Tragtasche S1

WAFUTS1