

Nehmen Sie den Strom in die Zange.

Zangenmessgeräte für Gleich- und Wechselstrom.

Unsere Zangenmessgeräte zeichnen sich durch vielfältige Funktionen aus. Die Anzeigen ermöglichen ein schnelles Ablesen der Messwerte auch unter schwierigen Bedingungen.

Die Geräte entsprechen größtenteils der IEC CAT IV und können Ströme bis 1.000 A gefahrlos messen.

Bei sachgemäßer Handhabung gewähren wir eine lebenslange beschränkte Garantie auf diese Produkte.



- Für Gleich- und Wechselstrom.
- Für Gleich- und Wechselspannung.
- Mit digitaler und analoger Anzeige.
- Für die Messkategorien III und IV.
- Mit Echteffektivwert-Messung.



Zangenmessgeräte für verschiedenste Anwendungen und Leiterdurchmesser erhältlich.

■ Auch für Gleichstrom geeignet: CM-950

- ▶ Instrument zur Messung von Gleich- und Wechselspannung sowie von Gleich- und Wechselstrom.
- ▶ Mit **doppeltem Hall-Sensor für höchste Genauigkeit** bei Gleichstrommessungen.
- ▶ Mit Remanenzausgleich bei Gleichstrommessungen.

Nutzen:

- ▶ Nur ein Messgerät für Gleich- und Wechselstrom.
- ▶ Sehr genaue Messungen.
- ▶ Messfehler werden nahezu ausgeschlossen.



■ Analoge Balkenanzeige für schnelles Ablesen: CM-1300

- ▶ Zusätzlich mit analoger Anzeige.
- ▶ **Mit akustischer Durchgangsprüfung.**

Nutzen:

- ▶ Veränderungen werden sofort angezeigt, da die analoge Balkenanzeige schneller anspricht als herkömmliche digitale Anzeigen.
- ▶ Schnelle Überprüfung von Kontaktfehlern über die akustische Durchgangsprüfung.



■ Misst Gleich- und Wechselstrom bis 1000 A: CM-1550

- ▶ Zugelassen für Messkategorien CAT III und CAT IV.
- ▶ Für Gleich- und Wechselstrom.
- ▶ **Für Echteffektivwert-Messung** auch bei verzerrten Stromverläufen.

Nutzen:

- ▶ Strommessungen in allen Anwendungsbereichen bis 1000 A.
- ▶ Sichere und genaue Spannungs- und Strommessung dank True-RMS Echteffektivwert-Messung.



■ Was kann welches Zangenmessgerät?

	Echt-effektivwert	DC A (A max.)	AC A (A max.)	DC V (V max.)	AC V (V max.)	Widerstand (Ω)	Frequenz Hz	Balkenanzeige	Messkategorie
CM-330			400						III, 600 V
CM-600			600		600	2000			III, 600 V
CM-800			600	600	600	400	✓	✓	III, 600 V
CM-850	✓		600	600	600	400	✓	✓	III, 600 V
CM-900		600	600	600	600	400	✓	✓	III, 600 V
CM-950	✓	600	600	600	600	400	✓	✓	III, 600 V
CM-1300			1000	1000	750	400	✓	✓	IV, 600 V III, 1000 V
CM-1350	✓		1000	1000	750	400	✓	✓	IV, 600 V III, 1000 V
CM-1500		1000	1000	1000	750	400	✓	✓	IV, 600 V III, 1000 V
CM-1550	✓		1000	1000	750	400	✓	✓	IV, 600 V III, 1000 V