

## Digitale Leckstromzange AC50A



Die Stromzange AC50A ist ein universell einsetzbares Instrument. Die Einsatzbereiche sind vor allem Messung von Leckströmen, z.B. Ableit- oder Fehlerströmen, Stromaufnahme von Geräten im Service- und Kundendienstbereich ohne Unterbrechung des Stromkreises, BetrSichV (BGV A3, VBG 4) und DIN VDE 0701/0702-Messungen.

### Gerätehighlight

- Kleinste Auflösung 0,01 mA

### Features:

- Differenzstrommessung nach BetrSichV (BGV A3, VBG 4)
- Ableitstrommessung (Leckstrom)
- Spannungs- und Widerstandsmessung
- Akustische Durchgangsprüfung
- MIN/MAX- und Relativwertmessung

### Geräteinformation:

- Manuelle Messbereichswahl
- Integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
- Zusätzliche Balkenanzeige
- Zangenöffnung 30 mm
- Auto-Power-Off

Weitere Informationen finden Sie auch im Internet: [www.i-v-g.de](http://www.i-v-g.de)

## Technische Daten

---

<b>Anzeige</b>	LCD, 3¾-stellig, 3999 Digits
<b>Messbereiche</b>	
<b>Strom AC</b>	0,01 mA...60 A
<b>Toleranz</b>	± (1,5 % v.M. + 5 Digit)
<b>Spannung AC</b>	0,1...400 V
<b>Toleranz</b>	± (2 % v.M. + 4 Digit)
<b>Frequenzbereich für Wechselstrom/-spannung</b>	40 Hz...1 kHz
<b>Eingangswiderstand</b>	10 MΩ
<b>Toleranz Widerstand</b>	0,1 ...400 Ω
<b>Toleranz</b>	± (1 % v.M. + 2 Digit)
<b>Durchgang</b>	R < 40 Ω
<b>Verschmutzungsgrad</b>	2
<b>Messkreiskategorie</b>	CAT II / 600 V
<b>Sicherheit nach</b>	DIN VDE 0411/EN 61010/ICE 61010
<b>Zangenöffnung</b>	Ø 30 mm
<b>Stromversorgung</b>	2 x 1,5 V , IEC LR 6

## Sonstiges

---

<b>Gewicht</b>	ca. 200 g
<b>Maße</b>	210 x 62 x 36 mm

## Lieferumfang

---

### Set bestehend aus: Lieferumfang:

- 1 St. Amprobe AC50A
- 2 St. Messleitungen
- 2 St. Batterie 1,5 V, IEC LR6
- 1 St. Bereitschaftstasche
- 1 St. Bedienungsanleitung

**Bestellnummer:** G-100136

---