



ACDC-100 Digitale Gleich- und Wechselstromzange (AC/DC)

Funktionen

- Strom-, Spannungs- und Widerstandsmessung
- Kapazitätsmessung
- Akustische Durchgangsprüfung
- Messung des Einschaltstromes (30 ms)

Geräteinformationen

- Automatische und manuelle Messbereichswahl
- Integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
- Zangenöffnung 50 mm
- Auto-Power-Off

Gerätehighlights

- Große übersichtliche Anzeige
- Beleuchtete Anzeige

ACDC-100 TRMS Digitale Gleich- und Wechselstromzange (AC/DC)

- Wie ACDC-100 jedoch mit:
- Echteffektivwertmessung (TRMS)

Technische Daten

Anzeige	LCD, 3 $\frac{3}{4}$ -stellig, 4000 Digits
Messbereiche	
Strom AC	0,1 A...800 A
Grundgenauigkeit	\pm (1,5% v.M. + 5 Digit)
Frequenzbereich	40...200 Hz
Strom DC	0,1 A...1000 A
Grundgenauigkeit	\pm (1,5% v.M. + 4 Digit)
Spannung AC	0,1 mV...600 V
Grundgenauigkeit	\pm (1% v.M. + 4 Digit)
Frequenzbereich	50...500 Hz
Spannung DC	0,1 mV...600 V
Grundgenauigkeit	\pm (0,5% v.M. + 3 Digit)
Durchgang	R < 120 Ω
Widerstand	0,1 Ω ...40,00 M Ω
Grundgenauigkeit	\pm (0,8% v.M. + 6 Digit)
Kapazitätsmessung	0,1 nF...3000 μ F
Verschmutzungsgrad	2
Messkategorie	CAT III / 600 V
Sicherheit nach	DIN VDE 0411/EN 61010/ IEC 61010
Zangenöffnung	50 mm
Stromversorgung	2 x Batterie 1,5 V, IEC LR03
Maße	227 x 78 x 40 mm
Gewicht	ca. 290 g

Lieferumfang:

- 1 St. Amprobe ACDC-100 oder ACDC-100 TRMS
- 2 St. Messleitungen
- 1 St. Batterie 1,5 V, IEC LR03
- 1 St. Bereitschaftstasche
- 1 St. Bedienungsanleitung

Zubehör:



Sicherheits-Set Best.-Nr. 370003



PEWA

Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0

Fax: 02304-96109-88

E-Mail: info@pewa.de

Homepage: www.pewa.de

Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.
ACDC-100	ACDC-100-D
ACDC-100 TRMS	ACDC-100 TRMS-D
Sicherheits-Set	370003