



ACDC-3400 IND

CAT IV Echteffektiv-Strommesszange für industrielle Anwendungen bis 1000 A AC/DC

Funktionen

- Strom-, Spannungs- und Widerstandsmessung
- Akustische Durchgangsprüfung
- Frequenzmessung
- Kapazitätsmessung
- Spitzenwertmessung
- Tastverhältnisfunktion (Duty cycle)

Geräteinformationen

- Automatische und manuelle Messbereichswahl
- Integrierter Messwertspeicher (Data Hold)
- Zusätzliche Balkenanzeige
- Beleuchtete Anzeige
- Auto-Power-Off
- Relativer Nullpunktgleich
- Zangenöffnung: 51 mm

Gerätehighlights

- Echteffektivmessung (TRMS)

Technische Daten

Anzeige	LCD, 3 ¹ / ₄ -Digits, 6600 Digits
Messbereiche	
Strom AC	0,1...1000 A
Grundgenauigkeit	± (2 % v. M. + 10 Digits)
Frequenzbereich	50 Hz...1 kHz
Strom DC	0,1...1000 A (nur ACDC 3400)
Grundgenauigkeit	± (2 % v. M. +5 Digits)
Spannung AC	0,1 mV...750 V
Grundgenauigkeit	± (1,5 % v. M. + 8 Digits)
Frequenzbereich	50 Hz...1 kHz
Gleichspannung	0,1 mV...1000 V
Grundgenauigkeit	± (0,5% v. M. + 2 Digits)
Durchgang	R < 30 Ω
Widerstand	0,1 Ω...66,00 MΩ
Grundgenauigkeit	± (1 % v. M. +5 Digits)
Frequenzmessung	0,01 Hz...1,000 MHz
Kapazität	0.001 nF...6,6 mF
Tastgrad	5,0 %...95,0 %
Verschmutzungsgrad	2
Messkreiskategorie	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, gemäß EN 61010/IEC 61010
Sicherheit	
Zangenöffnung	ø 51 mm
Stromversorgung	1 x Batterie 9 V, IEC 6F22
Maße	281 x 105 x 53 mm
Gewicht	ca. 560 g

Lieferumfang:

- 1 St. ACDC-3400 IND oder ACD-3300 IND
- 2 St. Messleitungen
- 1 St. Batterie 9 V, IEC 6F22
- 1 St. Bereitschaftstasche
- 1 St. Bedienungsanleitung



Zubehör:

- Sicherheits-Set Best.-Nr. 370003

Bestellangaben:

Bezeichnung	Best.-Nr.
ACDC-3400 IND	ACDC-3400 IND
TL245A	TL245A
Sicherheits-Set	370003