

PeakTech® 1655 Art-Nr.: P 1655



Digital-Zangenmessgerät, 4 3/4-stellig, 1500 A AC/DC

Dieses professionelle Digital-Zangenmessgerät für Messungen bis zu 1500 A AC/DC verfügt über ein robustes, gummiertes und ergonomisch geformtes Gehäuse, welches eine sichere Handhabung während der Messung gewährleistet und auch für den Einsatz im industriellen Bereich geeignet ist. Der integrierte Spannungsdetektor ermöglicht das Auffinden von spannungsführenden Leitungen und verfügt die Strommesszange weiterhin über eine Anlaufstrom-Messfunktion zur Messung von maximalen Strömen, z. B. an Motoren.

- 4 3/4-stellige LCD-Anzeige (max. 40000) mit Hintergrundbeleuchtung und 42-Segment Balkengrafik
- Echt-Effektivwertmessung (True RMS)
- Minimal-, Maximal- und Messwerthaltefunktion
- Nullpunkteinstellung durch ZERO-Funktion
- Relativwert-Messfunktion
- Dioden - und Durchgangsprüffunktion
- Abschaltautomatik und Batteriezustandsanzeige
- Strommessungen bis zu 1500 A AC/DC
- Leiterdurchmesser: 55 mm
- berührungsloser Spannungsdetektor
- Sicherheit: EN-61010-1, CAT III 1000 V
- mitgeliefertes Zubehör: Tasche, Prüflleitung, Typ-K-Temperaturfühler, Batterie und Bedienungsanleitung

Verfügbarkeit: ab Lager

DCV	400 mV/4/40/400/1000 V - 0,01 mV; +/- 0,1 % + 5 dgt
ACV / Freq.-Bereich	400 mV/4/40/400/750 V - 0,1 mV; +/- 1,0 % + 30 dgt / 50 ... 400 Hz
DCA	400/1500 A - 0,01 A; +/- 2,0 % + 10 dgt
ACA / Freq.-Bereich	400/1500 A - 0,01 A; +/- 2,8 % + 10 dgt / 50 ... 60 Hz
Ohm	400 Ω/4/40/400 kΩ/4/40 MΩ - 0,01 Ω; +/- 1,0 % + 4 dgt
Kapazität	40/400 nF/4/40/400 µF/4/40 mF - 0,01 nF; +/- 3,5 % + 10 dgt
Frequenz	40 Hz - 40 MHz - 1 mHz; +/- 0,3 % + 2 dgt
Temperatur	-40 ... +1000 °C - 0,1 °C; +/- 1,0 % + 2,5°C
Betriebsspannung	9V-Batterie
Abmessungen (BxHxT)	100 x 295 x 45 mm
Gewicht	540 g

