



Heinz-Günter Lau GmbH  
Elektronik und Messtechnik  
Kornkamp 32  
22926 Ahrensburg

Telefon: 04102 42343/44  
Fax: 04102 43416

[PeakTech®](#) [Produkte](#) [Zangenmessgeräte](#) [PeakTech® 1615](#)

## PeakTech® 1615 ART-NR.: P 1615

[ZURÜCK](#)

### Digital-Zangenmessgerät, 3 3/4-stellig, 1000 A AC/DC

Dieses professionelle Zangenmessgerät kann Ströme berührungslos messen und verfügt über ein robustes, bruch-, feuersicheres und ergonomisch geformtes Gehäuse mit angespritztem Gummischutz. Die tropfenförmigen Klemmbacken erleichtern den Einsatz in industriellen und kommerziellen Umgebungen oder an schwer zugänglichen Stellen.

- 3 ¾-stellige, 17 mm LCD-Anzeige, max. Anzeige: 3999
- Duty Cycle
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Messwerthaltefunktion
- Hintergrundbeleuchtung
- AC/DC-Strom: 1000 A
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessfunktion
- Diodentest und Durchgangsprüffunktion
- Abschaltautomatik
- Leiterdurchmesser: 31 mm max.
- Sicherheit: TÜV/GS, EN 61010-1; CAT III 600 V
- mitgeliefertes Zubehör: Typ-K-Temperaturfühler, Tasche, Prüflleitungen, 9V-Batterie und Bedienungsanleitung

**Verfügbarkeit: ab Lager**



#### ANLEITUNG

[PeakTech\\_1610\\_1615\\_1625.pdf \(460,7 kB\)](#)

#### BILD

[1615 L.jpg \(119,5 kB\)](#)

[1615 R.jpg \(120,5 kB\)](#)

DCV	400 mV/4/40/400/600 V; $\pm 0,8\%$ + 3 St. - 100 $\mu$ V
ACV	400 mV/4/40/400/600 V; $\pm 1,8\%$ + 5 St. - 100 $\mu$ V
DCA	40/400/1000 A; $\pm 3,0\%$ + 5 St. - 10 mA
ACA	40/400/1000 A; $\pm 3,0\%$ + 5 St. - 10 mA
Ohm	400 $\Omega$ /4/40/400 k $\Omega$ /4/40 M $\Omega$ ; $\pm 1,0\%$ + 4 St. - 100 m $\Omega$
Kap.	40/400 nF/4/40/100 $\mu$ F; $\pm 3\%$ + 5 St. - 10 pF

Freq.	5/50/500 Hz/5/50/100 kHz; $\pm 1,2\%$ + 2 St. - 1 mHz
Temp.	-20 ... +1000 °C; $\pm 3\%$ + 5 St. - 1 °C
Abmessungen	(BxHxtT) 80 x 230 x 50 mm
Gewicht	300 g

