

PeakTech® 1090



Dieser TÜV/GS-geprüfte, 2-polige Spannungsprüfer verfügt über eine LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und Balkengrafik für Spannungsmessungen von 6 bis 690 V; bietet zusätzlich die Möglichkeit der Durchgangsprüfung mit optischem und akustischem Signal, Phasen- und Drehrichtungsanzeige, sowie die Prüfung von Fehlerstromschutzschaltern (FI).

- ▶ Selbsttestfunktion
- ▶ Prüfung von Gleich- und Wechselspannungen
- ▶ Polaritätsanzeige
- ▶ Einpolige Phasenprüfung und Drehrichtungsanzeige
- ▶ Niedrigimpedanztestfunktion für Fehlerstromschutzschalter (FI)
- ▶ Integrierte Taschenlampe
- ▶ IP 64 - staub- und spritzwasser geschütztes Gehäuse
- ▶ Sicherheit: EN 61243-3; TÜV/GS geprüft, TÜV Rheinland; CAT II 1000 V
- ▶ mitgeliefertes Zubehör: Tasche, Batterien und Bedienungsanleitung

▶ **SPECIFICATIONS**

| | |
|---|---|
| Anzeige / Display | 3 1/2-stelliges/digit LCD-Display; max. 1999, mit Bargraph und Hintergrundbeleuchtung/with bargraph and backlight |
| Spannungsmessbereich / voltage range | 6/12/24/50/120/230/400 V AC/DC; 690 V DC |
| Auflösung / resolution | 1 V AC/DC |
| Genauigkeit / accuracy | DCV: +/- 1,0 % + 3 dgt. / ACV: +/- 1,5 % + 5 dgt. |
| AC-Spannung Frequenzbereich / voltage frequency range | 50/60 Hz |
| Betriebsspannung / operation voltage | 2 x 1,5 V AAA (UM-4) Batterien / batteries |
| Abmessungen / dimensions (BxHxT/WxHxD) | 52 x 255 x 40 mm |
| Gewicht / weight | 215 g |



This TÜV/GS approved, 2-pole voltage tester provides a backlight LCD display and bargraph for voltage measurement from 6 to 690 V. Additionally it offers the possibility of continuity test with visual and audible signal, phase and direction indicator, and the testing of residual current devices (RCD).

- ▶ Self-test function
- ▶ AC/DC-voltage measurement
- ▶ Polarity detection
- ▶ Single-pole phase test and rotary field indication
- ▶ Low impedance test function for residual current devices (RCD)
- ▶ Integrated flashlight
- ▶ IP 64 protection against dust and splashing water
- ▶ Safety: EN 61243-3; TÜV/GS approved TÜV Rheinland; CAT II 1000 V
- ▶ Accessories: carrying case, batteries and manual

▶ **AC/DC Spannungsprüfer / Voltage Tester**

PeakTech® 1095



TÜV/GS-geprüfter, 2-poliger Spannungsprüfer mit LED-Anzeige für Gleich- und Wechselspannung von 12 V bis 690 V; bietet zusätzlich eine Vielzahl von Messfunktionen und ist hierbei die Messstellenbeleuchtung, Durchgangsprüfung mit optischem und akustischem Signal als auch Phasen- und Drehrichtungsanzeige hervorzuheben.

- ▶ Leicht ablesbare LED-Anzeige
- ▶ Selbsttestfunktion
- ▶ Prüfung von Gleich- und Wechselspannungen
- ▶ Polaritätsanzeige
- ▶ Einpolige Phasenprüfung
- ▶ Durchgangsprüfung
- ▶ Drehrichtungsanzeige
- ▶ Integrierte Taschenlampe
- ▶ IP 64 - staub- und spritzwasser geschütztes Gehäuse
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1 / EN 61243-3, TÜV/GS geprüft, TÜV Rheinland; CAT II 1000 V
- ▶ Zubehör: Tasche, Batterien und Bedienungsanleitung

▶ **SPECIFICATIONS**

| | |
|--|--|
| Spannung / Voltage AC/DC | 12/24/36/50/120/230/400/690 V |
| Genauigkeit / Accuracy | - 30 ... 0 % of reading |
| AC-Spannung Frequenzbereich / AC voltage frequency range | 0 - 60 Hz |
| Betriebsspannung / Operation voltage | 2 x 1,5 V AAA (UM-4) Batterien / batteries |
| Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD) | 52 x 255 x 40 mm |
| Gewicht / Weight | 215 g |

TÜV/GS-approved 2-pole voltage tester with LED-display for AC and DC measurement from 12 V to 690 V provides further a wide range of measurement functions. The highlights are the measuring point illumination, continuity test with visual and audible signal and the phase and direction indicator.

- ▶ Clear LED indication
- ▶ Self-test function
- ▶ AC/DC voltage measurement
- ▶ Polarity detection
- ▶ Single-pole phase test
- ▶ Continuity test
- ▶ Rotary field indication
- ▶ Integrated flashlight
- ▶ IP 64 protection against dust and splashing water
- ▶ Safety: EN 61010-1 / EN 61243-3, TÜV/GS approved, TÜV Rheinland; CAT III 1000 V
- ▶ Accessories: carrying case, batteries and manual