



PeakTech® 3410



VIELFACHMESSGERÄTE / MULTIMETERS



Innovatives 3 5/6-stelliges True RMS Digital Multimeter mit 20 mm LCD-Anzeige, Funktionssymbolen, Hintergrundbeleuchtung und einer Anzeige von max. 6000.

Das PeakTech® 3410 überzeugt durch seine kompakte Bauweise, Einhandbedienung mit Drucktasten und Drehschalter; die einfache Bedienung wird durch eine automatische Bereichswahl unterstützt.

Aufgrund der Funktionalität ist dieses Multimeter für den Service- und Ausbildungsbereich hervorragend geeignet.

- ▶ 3 5/6-stellige, 20 mm LCD-Anzeige (max. 6000) mit Hintergrundbeleuchtung
- ▶ Echt-effektivwertmessung (True RMS)
- ▶ Berührungsloser Spannungsprüfer
- ▶ °C/°F Temperaturmessung
- ▶ Automatische und manuelle Bereichswahl
- ▶ Minimal-, Maximal- und Messwerthaltefunktion
- ▶ Abschaltautomatik (abschaltbar)
- ▶ Überlastschutz in allen Bereichen
- ▶ Relativwertmessfunktion, Arbeitszyklus
- ▶ Batteriezustandsanzeige
- ▶ Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 1000 V / CAT IV 600V
- ▶ Zubehör: Tasche, Typ-K-Temperaturdrahtfühler, Temperatur-Adapter, Prüflleitungen, Batterie und Bedienungsanleitung



Innovative 3 5/6-digit True RMS Digital Multimeter with 20 mm LCD function symbols, backlight and max. display 6000.

This PeakTech® 3410 which leaves nothing to be desired. Rotary switch and push button keys for convenient one-hand operation.

Automatic range selection and functional excellency make this multimeter ideal for any service and education purpose.

- ▶ 3 5/6-digit, 20 mm LCD-display (max. 6000) with backlight
- ▶ True RMS measurement
- ▶ Energy field detector
- ▶ °C/°F temperature measurement
- ▶ Auto and manual range selection
- ▶ MIN/MAX mode, Data-hold
- ▶ Auto power off (switchable)
- ▶ Overload protection on all ranges
- ▶ Relative measurement, duty cycle
- ▶ Low battery indication
- ▶ Safety: EN 61010-1; CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- ▶ Accessories: Carrying case, Typ-K-temperature probe, Temperature adaptor, Test leads, Battery and Manual

► SPECIFICATIONS

DCV	600 mV/6/60/600/1000 V; 0,1 mV; +/- 0,8 % + 5 dgt.
ACV	600 mV/6/60/600/750 V; 0,1 mV; +/- 1,0 % + 5 dgt. Frequenzbereich / frequency range: 40 ... 400 Hz
DCA	600/6000 µA/60/600 mA/6/10 A; 0,1 µA; +/- 1,5 % + 3 dgt.
ACA	600/6000 µA/60/600 mA/6/10 A; 0,1 µA; +/- 1,8 % + 5 dgt. Frequenzbereich / frequency range: 40 ... 400 Hz
Ohm	600 Ω/6/60/600 kΩ/6/60 MΩ; 0,1 Ω; +/- 0,5 % + 2 dgt.
Kapazität / Capacitance	60/600 nF/6/60/600 µF/6 mA; 10 pF; +/- 5,0 % + 10 dgt.
Frequenz / Frequency	100/1000 Hz/10/100/1000 kHz; 10 mHz; +/- 0,1 % + 3 dgt.
Temperatur / Temperature	-55 ... +1000°C; 0,1°C; +/- 2,0 % + 3°C
Betriebsspannung / Operation voltage	9 V-Batterie / battery
Abmessungen / Dimensions (BxHxT/WxHxD)	90 x 190 x 40 mm
Gewicht / Weight	500 g