«PeakTech® P 1655» TrueRMS Stromzange 40.000 Counts 1500 A AC/DC



129,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf. Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 1655

GTIN/EAN: 4250569402098

Beschreibung

Bei dem PeakTech 1655 handelt es sich um ein Messgerät für AC- und DC- Wechselströme bis 1500 A über eine Stromzange für Leiterdurchmesser bis 55mm. Die hohe Anzeigeauflösung von 40.000 Counts sorgt für eine besonders genaue Messanzeige mit einer DCV Grundgenauigkeit von 0,1%. Neben dem hohen Gleich- und Wechselstrommessbereich verfügt dieses Modell zusätzlich über umfangreiche Multimeterfunktionen zur Spannungs-, Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessung. Auch können Durchgangsprüfungen mit akustischem Signal und Diodentests durchgeführt werden. Das PeakTech 1655 hat einige Sonderfunktionen, wie die schnelle Anlaufsstrommmessung (Inrush), die Spitzenwerterfassung (Peak) oder auch dem berührungslosen Spannungsindikator (NCV). Strom- und Spannungsmessungen erfolgen als True RMS (Echt-Effektivwert) Messung, wodurch die Messwerte auch bei von einer Sinuswelle abweichenden Wellenformen korrekt angezeigt werden. Das PeakTech 1655 ist aufgrund seiner hohen Genauigkeit und Funktionalität ideal für den täglichen Einsatz im Handwerk und in der Industrie geeignet.

Technische Merkmale

- LCD-Anzeige mit 40.000 Stellen, Bargraph und Hintergrundbeleuchtung
- True RMS Spannungs -, und Strommessung
- Widerstandsmessung, Durchgangsprüfer und Dioden-Test
- Frequenzmessung und Hz / Duty Funktion

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

- Temperaturmessfunktion mit beiliegendem Drahtfühler
- Inrush-Current Messfunktion für schnelle Anlaufstromerfassung
- Data-Hold Funktion, automatische und manuelle Bereichswahl
- Maximalwert-, Minimalwert und PEAK-Messfuktion
- Leiterdurchmesser bis max. 55 mm
- Sicherheit: EN 61010-1, CAT III 1000 V
- Zubehör: Temperaturfühler und Adapter, Tragetasche, Prüfleitungen, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	40.000
Überspannungskategorie:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Anzeige Art:	LCD
NCV:	■
V DC max.:	1000V
Zangenöffnung:	55 mm
A AC max.:	1500 A
Kapazität max.:	40 mF
OHM max.:	40 MΩ
Temp. max.:	1000 °C
Temp. min.:	-40 °C
mV DC max.:	400 mV
V AC max.:	750 V
mV AC max.:	400 mV
A DC max.:	1500A

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de