«PeakTech® P 1665» TrueRMS Stromzange 6.000 Counts 1000 A AC/DC

139,90 €

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

Produktnummer: P 1665

GTIN/EAN: 4250569403293

Beschreibung

Bei dem PeakTech 1665 handelt es sich um ein Messgerät für AC- und DC- Wechselströme bis 1000 A über eine Stromzange für Leiterdurchmesser bis 48 mm. Strom- und Spannungsmessungen erfolgen als True RMS (Echt-Effektivwert) Messung, wodurch die Messwerte auch bei von einer Sinuswelle abweichenden Wellenformen korrekt angezeigt werden. Zusätzlich verfügt dieses Modell über umfangreiche Multimeterfunktionen zur Spannungs-, Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessung. Auch können Durchgangsprüfungen mit akustischem Signal und Diodentests durchgeführt werden. Somit ist kein Mitführen weiterer Messgeräte beim Außendiensteinsatz mehr notwendig. Diese Stromzange ist aufgrund ihrer hohen Funktionalität und einfachen Handhabung sowohl für den Elektronikfachmann als auch für den Servicetechniker oder Hobbyanwender geeignet.

Technische Merkmale

- True RMS AC-Wechselstrom und DC Gleichstrommessungen bis 1000 A
- LCD-Anzeige mit 6000 Stellen, Bargraph und Hintergrundbeleuchtung
- True RMS Spannungsmessungen bis 1000 V AC/DC
- Widerstandsmessung, Durchgangsprüfer und Dioden-Test
- Frequenzmessung und Hz / Duty Funktion
- Kapazitätsmessfunktion bis 4 mF
- Temperaturmessfunktion mit beiliegendem Drahtfühler

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

- Data-Hold Funktion, automatische und manuelle Bereichswahl
- Relativwert-Funktion zur Nullstellung
- Maximalwert- und Minimalwertfuktion
- Leiterdurchmesser bis max. 48 mm
- Sicherheit: TÜV/GS, EN 61010-1, CAT III 1000 V / CAT IV 600V
- Zubehör: Temperaturfühler und Adapter, Tragetasche, Prüfleitungen, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	6.000
Überspannungskategorie:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Anzeige Art:	LCD
LED-Leuchte:	■
TÜV/GS:	■
V DC max.:	1000V
Zangenöffnung:	48 mm
A AC max.:	1000 A
Hz max.:	10 MHz
Kapazität max.:	4 mF
OHM max.:	60 MΩ
Temp. max.:	760 °C
Temp. min.:	-20 °C
mV DC max.:	600 mV
V AC max.:	1000V
mV AC max.:	600 mV
A DC max.:	1000A

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