

«PeakTech® P 1670» TrueRMS Stromzange 50.000 Counts 1000 A AC/DC, BT



159,90 €

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

Produktnummer: P 1670

GTIN/EAN: 4250569403309

Beschreibung

Bei dem PeakTech 1670 handelt es sich um eine Stromzange für AC- und DC- Ströme bis zu 1000 A. Die beleuchtete LCD-Anzeige mit 50000 Stellen sorgt für ein präzises Messergebnis bei hoher Grundgenauigkeit und Messauflösung. Strom- und Spannungsmessungen erfolgen als True RMS (Echt-Effektivwert) Messung. Über die integrierte Bluetooth Schnittstelle lassen sich Messwerte am Windows PC oder Mobiltelefon per App loggen, wodurch eine Vielzahl an Anwendungen in beweglichen Anlagen, Sicherheitsbereichen oder schwer zugänglichen Orten ermöglicht wird. Zusätzlich verfügt dieses Modell über umfangreiche Multimeterfunktionen zur Spannungs-, Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessung. Auch können Durchgangsprüfungen mit akustischem Signal und Diodentests durchgeführt werden. Diese Stromzange ist aufgrund ihrer hohen Präzision, der Bluetooth Schnittstelle, Funktionalität und einfachen Handhabung besonders für den Elektronikfachmann oder Industrieanwender geeignet.

Technische Merkmale

- LCD-Mehrzeilenanzeige mit 50.000 Stellen und Hintergrundbeleuchtung
- True RMS AC-Wechselstrom und DC Gleichstrommessungen
- Durchgangsprüfer, Dioden-Test und Hz / Duty Funktion
- Duale Temperaturmessfunktion mit beiliegenden Drahtführern
- Bluetooth Schnittstelle für App und PC-Software

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- Data-Hold Funktion, automatische und manuelle Bereichswahl
- Maximalwert-, Minimalwertfunktion und PEAK-Funktion
- Leiterdurchmesser bis max. 48 mm
- Sicherheit: TÜV/GS, EN 61010-1, CAT II 1000V / CAT III 600V
- Zubehör: Temperaturfühler und Adapter, Tragekoffer, Prüfleitungen, Batterie und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen: 50.000

Überspannungskategorie: CAT II 1000 V, CAT III 600 V

Anzeige Art: LCD

Bluetooth: ■

GS - Geprüfte Sicherheit: ■

LED-Leuchte: ■

V DC max.: 600V

Zangenöffnung: 48 mm

A AC max.: 1000 A

Hz max.: 10 MHz

Kapazität max.: 5 mF

OHM max.: 50 MΩ

Temp. max.: 1000 °C

Temp. min.: -100 °C

mV DC max.: 500 mV

μA DC max.: 5000 μA

V AC max.: 600 V

mV AC max.: 500 mV

A DC max.: 1000A

μA AC max.: 5000 μA