«PeakTech® P 1635» Kriechstromzange 2 / 80 A AC/DC mit 1mA Auflösung



105,90 €

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

Produktnummer: P 1635

GTIN/EAN: 4250569400346

Beschreibung

Das PeakTech 1635 ist eine preisgünstige und praktische Kriechstromzange zur Messung kleiner Gleich- und Wechselströme bis 2 A mit 1 mA Auflösung. Durch die Stromzangenmessung müssen elektrische Leiter nicht aufgetrennt werden, um eine Strommessung durchzuführen. Das Gerät misst den Strom indirekt über das umgebende Magnetfeld, es wird also kontaklos gemessen, wenn die Zangenbacken den Stromführenden Leiter (Einzelader) umschließen. Da Die Summe aller eingehenden Ströme und ausgehenden Ströme das Magnetfeld neutralisiert, kann durch umschließen aller Adern einer Leitung der Leckstrom gemessen werden. Im KFZ-Bereich eignet sich dieses Messgerät ideal, um Entladeströme der Autobatterie bei ausgeschalteter Zündung zu erfassen und daher schnell und zuverlässig Fehlerquellen zu finden. Neben der Messung kleiner Ströme kann das PeakTech 1635 auch größere Gleich- und Wechselströme bis 80 A mit einer Auflösung von 0,1 A messen und ist daher ideal für den Einsatz in Hobby, Handwerk und Industrie geeignet.

Technische Merkmale

- Geeignet für AC-Wechselstrom und DC Gleichstrommessungen bis 80 A
- 1 mA Messauflösung bis 2000 mA AC/DC, 100 mA bis 80 A AC/DC
- LCD Anzeige mit 2400 Counts und Hintergrundbeleuchtung
- Data-Hold und Zero-Nullstellungsfunktion
- Integrierte LED-Taschenlampe zur Messplatzbeleuchtung

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

- Berührungsloser Spannungsprüfer (NCV)
- Leiterdurchmesser bis max. 18 mm
- Sicherheit: EN 61010-1; CAT III 600 V
- Zubehör: Tragetasche, Batterien und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Digitalstellen:	2.400
Überspannungskategorie:	CAT III 600 V
A AC Auflösung min.:	1 mA
A DC Auflösung min.:	1 mA
Anzeige Art:	LCD
Kriechstrom:	■
LED-Leuchte:	■
NCV:	■
Zangenöffnung:	18 mm
A AC max.:	2 A, 80 A
A DC max.:	2A, 80A

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