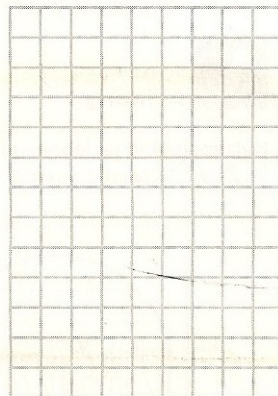
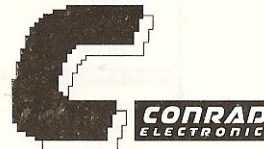


# **Digital-Spannungs- und Durchgangsprüfer**

**Best.-Nr. 13 37 28**



TECHNIK VON IHRER BESTEN SEITE





### Unbedingt lesen!

Bei Schäden, die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch.

### Eigenschaften:

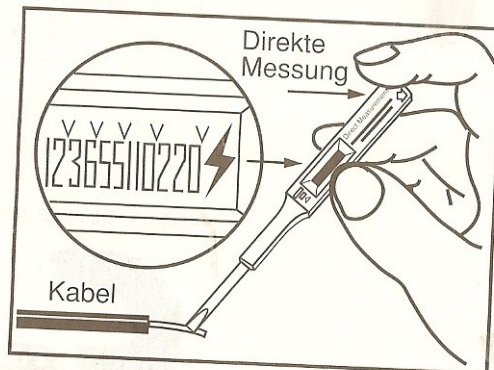
Dieser Spannungsprüfer eignet sich für direkte und indirekte Messungen von 12 Volt bis 220 Volt Wechsel- und Gleichspannung, als auch zum Prüfen von Masseverbindungen und Leitungsunterbrechungen.

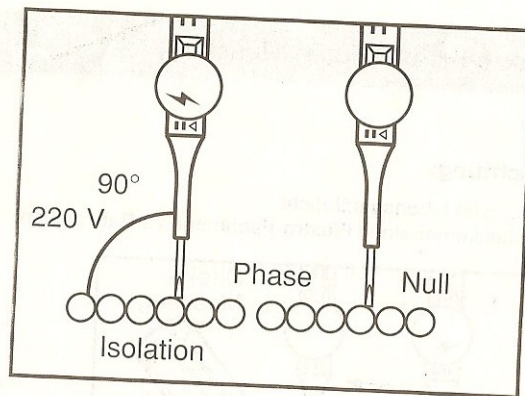
### Direkte Messungen:



### Achtung:

Netzspannung ist lebensgefährlich!  
Im Zweifelsfall immer einen Elektro-Fachmann zu Rate ziehen!





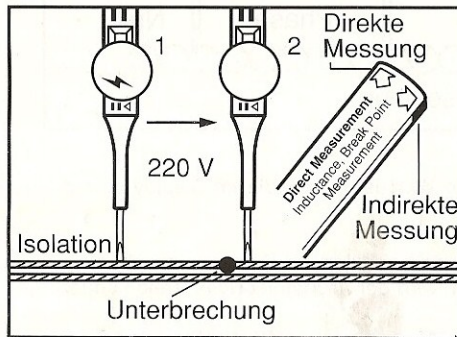
1. Der richtige Wert ist immer die im Display zuletzt angezeigte Spannung.
2. Entspricht der gemessene Wert nur ca. 70 % vom tatsächlichen Wert, wird der nächstniedrige Bereich angezeigt.
3. Wenn Sie bei Messungen von Wechselspannung mit dem Metallteil des Spannungsprüfers die Leitung „Phase“ berühren erscheint im Display das Symbol „⚡“. Wird zusätzlich der Pol „direkte Messung“ berührt, erscheint im Display der Spannungswert (siehe Abbildung 1 und 2).
4. Bei Messungen von Gleichspannung z.B. Autobatterie, berühren Sie einen Pol mit dem Finger, den zweiten Pol mit dem Spannungsprüfer. („direkte Messung“).

## Indirekte (kontaktlose) Messung:



### Achtung:

Netzspannung ist lebensgefährlich!  
Im Zweifelsfall immer einen Elektro-Fachmann zu Rate ziehen!



Bei dieser Messung können Leitungsunterbrechungen aufgespürt werden. Führen Sie das Metallteil des Spannungsprüfers über eine spannungsführende isolierte Leitung (Wechselspannung) und berühren Sie gleichzeitig den Pol „indirekte Messung“ wird das Symbol „ $\downarrow$ “ im Display angezeigt.

Wenn eine Unterbrechung vorhanden ist erlischt das Symbol.

### Technische Änderungen vorbehalten!

Alle Rechte, auch Übersetzungen, vorbehalten. Reproduktionen gleich welcher Art, ob Fotokopie, Mikrofilme oder Erfassung in Datenverarbeitungsanlagen, nur mit schriftlicher Genehmigung der CONRAD ELECTRONIC GmbH.

© Copyright 1991 by CONRAD ELECTRONIC GmbH, 8452 Hirschau.

\*375-11-91/F-M