

**Messzange / Digital multimeter DT-3341**



Diese professionelle Messzange verfügt über ein robustes, bruch- und feuersicheres Gehäuse mit angespritztem Gummischutz, welches sehr gut in der Hand des Anwenders liegt. Die spezielle Form der Klemmbacken erleichtert den Einsatz an schwer zugänglichen Stellen. Sämtliche Funktionen dieser Messzange sind gegen Überlast geschützt.

- 3 ¾-stellige, 17 mm LCD-Anzeige, max. Anzeige: 3999
- Messwerthaltefunktion
- Wechselstrom bis 1000 A
- Spannungsmessung bis 600 V AC/DC
- Widerstands-, Frequenz-, Kapazitäts- und Temperaturmessfunktion
- Diodentest und Durchgangsprüffunktion
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Abschaltautomatik
- Leiterdurchmesser: 31 mm max.

**Lieferumfang**

Messzange DT-3341, Tasche, Prüfleitungen, Temperaturfühler, Batterie und Bedienungsanleitung



The DT-3341 current detector has a solid fire-proof housing with a rubber protection which makes this detector very easy to handle. It's special shape allows for it to be used in narrow spaces with difficult access. All current detector functions are overload protected for customer's safety. The current detector can be used with conductors up to 31mm diameter.

**Features**

- LCD with 3 ¾ positions, 17 mm, max. indicator: 3999
- Values maintenance
- Alternating current up to 1000 A
- Voltage up to 600 V AC/DC
- Resistance function, frequency, capacitance and temperature.
- Diode test and transit control.
- Automatic / hand range selection
- Auto shut-off
- Diameter of the conductor: max. 31 mm

**Contents**

DT-3341 current meter, 1 case, testing cables, 1 temperature sensor, 1 battery and user's manual

**Technische Daten / Specifications**

	<b>Bereich /Range</b>	<b>Toleranz / Accuracy</b>	<b>Resolution</b>	<b>Überlastschutz / Overload protection</b>
DCV	400 mV/ 4/40/400/600V	± 0,8 % + 3 dgt.	100 µV	AC/DC 600 V
ACV	400 mV/ 4/40/400/600V	± 1,8 % + 5 dgt.	100 µV	AC/DC 600 V
ACA	40 / 400 / 1000 A	±2 % + 5 dgt.	10 mA	1000 A
Ohm	400Ω/ 4/40/400kΩ/4MΩ 40MΩ	±1 % + 4 dgt.	100 mΩ	250 V DC / AC
Kapazität / Capacitance	40 /400nF /4/40/100µF	±3,0 % + 5 dgt.	10pF	250 V DC / AC
Frequenz / Frequency	5/50/500Hz/ 5/50/500kHz/ 5/10MHz	± 1,2% + 2 dgt.	1 mHz	250 V DC / AC
Temperatur	-50 ... +1000°C	± 3 % + 5°C	0,1°C	60 V DC / 24 V AC
Summer / Buzzer			Ja / yes	
Diodentest / Diode Test			Ja / yes	
Spannungsversorgung / Power			9 V-Block-Batterie / battery	
Leiterdurchmesser / Conductor diameter			31 mm max.	
Abmessungen / Dimensions			229 x 80 x 48 mm	
Gewicht / Weight			303 g	
Sicherheit / Security			IEC 1010-1, 600 V CAT III	