

**MULTIMETER DMM 1000V**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Multimeter sind in der Lage, eine Vielzahl an Messgrößen zu messen. Die Messmöglichkeit für Spannung und Widerstand, sowie die Durchgangsprüfung und der Diodentest sind bei jedem Instrument als Standard vorhanden.

Darüber hinaus beinhalten die einzelnen Multimeter noch zusätzliche Messmöglichkeiten wie z. B. für Strom, Frequenz, Kapazität und Temperatur. Digitale Multimeter haben den Vorteil einer eindeutigen Anzeige, welche einfach und direkt ablesbar ist. Fehler durch falsches Umrechnen der Messbereiche oder Ablesefehler gehören mit diesen Geräten der Vergangenheit an.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Multimeter, Ja
Best.-Nr.	<a href="#">3113230000</a>
Art	MULTIMETER DMM 1000V
GTIN (EAN)	4099987201308
VPE	1 ST

## MULTIMETER DMM 1000V

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

## Technische Daten

www.weidmueller.com

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	45 mm	Tiefe (inch)	1.7716 inch
Höhe	150 mm	Höhe (inch)	5.9055 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3.1496 inch
Nettogewicht	350 g		

### Technische Daten

Artikelbeschreibung	Digitalmultimeter
---------------------	-------------------

### Mess- und Prüfgeräte

Kapazitätsmesswert max.	60 mF	Kapazitätsmesswert min.	0 nF
Messkreiskategorie	CAT III 1.000V / CAT IV 600V	Strommesswert max.	10 A
Arbeitstemperatur, max.	50 °C	Arbeitstemperatur, min.	0 °C
Frequenzbereich, max.	60 MHz	Frequenzbereich, min.	1 mHz
Frequenzmessung	Ja	Anzeige	digital
Schutzart	IP44	Widerstandsmessbereich, max.	59.99 MΩ
Widerstandsmessbereich, min.	400 Ω	Batterietyp	Batterie 1,5 V Typ AAA
Durchgangsprüfung	Ja	Frequenzmessung, max.	60 mHz
Mit True-RMS-Messung (TRMS)	Nein	Temperaturmessbereich, max.	1350 °C
Mit Hintergrundbeleuchtung	Ja	Spannungsmessung, DC, max.	1000 V
Auswahl des Messbereichs	Automatik	Messkreiskategorie	CAT IV / 600 V; CAT III / 1000 V
Mit Kapazitätsmessung	Ja	Widerstandsmessung verfügbar	Ja
Mit Leitfähigkeitsmessung	Ja	Mit DATA-HOLD-Funktion	Ja
Mit Temperaturmessung	Ja	Spannungsmessung, AC, max.	1000 V
Strommessbereich, AC, max.	10 A	Strommessbereich, DC, max.	10 A
Mit Widerstandsprüfung / Diodenprüfung	Ja	Widerstandsmessung, max.	200 MΩ
Mit Relativwertmessung	Ja		

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000069	ETIM 9.0	EC000069
ETIM 10.0	EC000069	ECLASS 14.0	27-20-03-01
ECLASS 15.0	27-20-03-01		

**MULTIMETER DMM 1000V**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zeichnungen**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

