

IP67 CAT IV 600 V CAT III 1000 V

DMT-4010RMS

Bestell-Nr.: 0292020

PRODUKTINFORMATIONEN

Digitalmultimeter
für den professionellen Einsatz

- True-RMS-Messverfahren
- Staub- und Wasserschutz gemäß IP-Klasse 67 bei abgedeckten Messbuchsen
- Bereichsautomatik für schnellere Messungen
- 4000-Digit-Auflösung
- Zusätzliche Balkenanzeige
- Spannungsmessung bis DC/˜ 1000 V
- Strommessung bis DC/˜ 10 A
- Frequenzmessung bis 10 MHz
- Widerstandsmessung bis 40 MΩ
- Kapazitätsmessung bis 40 mF
- Temperaturmessung -20 °C bis +760 °C
- Akustische Durchgangsprüfung
- Diodentest
- Data-Hold (Messwertspeicher)
- Peak-Hold
- Maximal- und Minimalwert-Aufzeichnung
- LC-Display mit zuschaltbarer Hintergrundbeleuchtung
- Automatische Abschaltung

- Überlastschutz
- Lieferung mit Messleitungen und Schutztasche

Herstellerinformation

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG
Konsul-Smidt-Str. 68
28217 Bremen
Deutschland
info@monacor.de

Sicherheits- und Warnhinweise

Mit diesem Gerät können lebensgefährliche Spannungen gemessen werden. Bei Messungen von Spannungen ab 42 V ist besondere Vorsicht geboten.
Tragen Sie Sicherheitshandschuhe zum Schutz gegen Stromschläge. Achten Sie beim Anlegen der Messspitzen darauf, dass Ihre Finger sich hinter dem Abrutschschutz befinden.
Nehmen Sie bei Schäden am Messgerät oder an den Messleitungen keine Messung vor.
Beschädigte Messleitungen müssen durch Originalmessleitungen ersetzt werden
Verwenden Sie das Gerät nur im Innenbereich und schützen Sie es vor Tropf- und Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0 - 40 °C).
Nehmen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Akkus oder Batterien heraus. So bleibt das Gerät bei einem eventuellen Auslaufen der Akkus/Batterien unbeschädigt.
Soll das Gerät endgültig aus dem Betrieb genommen werden, übergeben Sie es zur umweltgerechten Entsorgung einem örtlichen Recyclingbetrieb.
Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Geben Sie sie gemäß den örtlichen Vorschriften in den Sondermüll.

TECHNISCHE DATEN

DMT-4010RMS	
Anzeige	21 mm LCD, 3¾ Digits,Balkenanzeige
Bereichswahl	automatisch,manuell
Spannung	5 Bereiche DC 400 mV-1000 V˜ 400 mV-1000 V
Strom	5 Bereiche DC 400 µA-10 A˜ 400 µA-10 A
Widerstand	6 Bereiche400 Ω-40 MΩ
Frequenz	4 Bereiche4 kHz-10 MHz
Kapazität	8 Bereiche4 nF-40 mF
Temperatur	1 Bereich-20 °C bis +760 °C-4 °F bis +1400 °FSensor-Typ K
Zul. Einsatztemperatur	-10 °C bis +50 °C
Abmessungen	85 x 180 x 54 mminkl. Gummiholster
Gewicht	430 g

DMT-4010RMS

Stromversorgung	9-V-Block (n. mitgel.)
Besonderheiten	Peak, Min/Max, Hold, IP67

DMT-4010RMS

EAN-Code	4007754214918
Nettogewicht	0,609 kg