



# DMT-4010RMS

Order No.: 0292020

**Price upon request**

## PRODUCTINFOS

### Multimètre digital

pour utilisation professionnelle

- Procédé de mesure True RMS
- Protégé contre la poussière et l'eau, classe IP67 avec des prises de mesure cachées
- Plages automatiques pour des mesures plus rapides
- Résolution, 4000 digits
- Affichage par bargraphe supplémentaire
- Mesure de tension jusqu'à DC/~ 1000 V
- Mesure de courant jusqu'à DC/~ 10 A
- Mesure de fréquence jusqu'à 10 MHz
- Mesure de résistance jusqu'à 40 MΩ
- Mesure de capacité jusqu'à 40 mF
- Plage température -20 °C à +760 °C
- Test sonore de passage
- Test de diodes
- Gel des données
- Peak Hold
- Enregistrement valeur minimale et valeur maximale

- Ecran LCD avec éclairage arrière-plan commutable
- Déconnexion automatique
- Protégé contre les surcharges
- Livré avec cordons de mesure et sacoche de protection

### Information fabricant

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG  
Konsul-Smidt-Str. 68  
28217 Bremen  
Deutschland  
[info@monacor.de](mailto:info@monacor.de)

### Conseils d'utilisation et de sécurité

Des tensions potentiellement mortelles peuvent être mesurées avec cet appareil. Une attention particulière est requise lors de la mesure de tensions supérieures à 42 V.

Portez des gants de sécurité pour vous protéger contre les chocs électriques. Lors du positionnement des pointes de mesure, veillez à ce que vos doigts se trouvent derrière la protection anti-glissement.

N'effectuez pas de mesure si l'appareil de mesure ou les cordons de mesure sont endommagés. Les cordons de mesure endommagés doivent être remplacés par des cordons de mesure d'origine.

L'appareil n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le des éclaboussures, de tout type de projections d'eau, d'une humidité d'air élevée et de la chaleur (plage de température ambiante admissible 0 - 40 °C).

En cas de non utilisation prolongée (par exemple supérieure à une semaine), retirez les batteries et accumulateurs. Ils pourraient couler et endommager l'appareil.

Lorsque l'appareil est définitivement retiré du service, vous devez le déposer dans une usine de recyclage de proximité pour contribuer à son élimination non polluante.

Ne jetez pas les batteries et accumulateurs dans la poubelle domestique. Déposez-les dans un container dédié selon les réglementations en vigueur.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### DMT-4010RMS

Affichage	LCD 21 mm, 3 3/4 digits affichage par bargraphe
Sélection fonctionnement	automatique, manuel
	5 plages
Tension	DC 400 mV-1000 V ~ 400 mV-1000 V

**DMT-4010RMS**

Courant	5 plages
	DC 400 $\mu$ A-10 A ~ 400 $\mu$ A-10 A
Résistance	6 plages
	400 $\Omega$ -40 M $\Omega$
Fréquence	4 plages
	4 kHz - 10 MHz
Capacité	8 plages
	4 nF-40 mF
Température	1 plage
	-20 °C à +760 °C -4 °F à +1400 °F
	Sonde type K
Température fonc.	-10 °C à +50 °C
Dimensions	83 x 180 x 54 mm avec sacoche caoutchouc
Poids	430 g
Alimentation	bloc 9 V (non livrée)
Particularités	Peak, Min/Max, Hold, IP67
<b>DMT-4010RMS</b>	
Poids net	0,609 kg