

MX 1 Multimètre analogique



- Bip de continuité
- Protection sur tous les calibres
- Alarmes de sécurité en Ω

Le kit MX 1, un ensemble à prix attractif !



Le testeur **TX01** offre les tests sonore et visuel (7 leds) de tension, en mode AC ou DC, de continuité et de résistance.

MX 1

Multimètre analogique

› Bip de continuité

Pour une vérification rapide des liaisons de connexion en ohmmètre.

› Protection sur tous les calibres

Même en ohmmètre, appliquer une tension de 400 Veff ne provoque aucun dommage. Cette fonction est protégée, sans fusible, par un dispositif électronique fiable et ultra-rapide. Les entrées supportent des impulsions transitoires jusqu'à 6 kV. Les gammes courants sont protégées, quant à elles, par des fusibles à haut pouvoir de coupure (HPC) de 600 V.

› Alarmes de sécurité

- coupures de fusibles signalées par un voyant lumineux
- en ohmmètre, avertisseur sonore en cas de tension alternative réseau en entrée

› Une robustesse reconnue

- étanche au ruissellement
- gaine anti-choc
- texture lisse pour entretien facile

› Une sécurité à toute épreuve

- double isolement jusqu'à 1500 V
- pas de débranchement accidentel des cordons de mesure, ni ouverture du boîtier pour changement de pile grâce au verrouillage SECUR'X

Caractéristiques techniques		MX 1		
TENSION DC				
Calibres		150 mV - 0,5 V - 1,5 V - 5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾		
Protection		320 Veff (cal. ≤ 5 V) - 500 Veff (15 V) 1000 Veff (50 V) - 1500 Veff (150 V à 1,5 kV)		
Classe de précision		2		
Impédance d'entrée		20 kΩ / V		
TENSION AC				
Calibres		5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾		
Protection		320 Veff (cal. ≤ 15 V) - 500 Veff (50 V) 1000 Veff (150 V) - 1500 Veff (5000 V et 1,5 kV)		
Bande passante		16 Hz à 1 kHz (500 Hz / 1500 V)		
Classe de précision		2,5		
Impédance d'entrée		6,32 kΩ / V		
COURANT DC				
Calibres		50 - 500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A		
Classe de précision		2		
Chute de tension		1,2 V max		
Protection		Fusibles 1,6 A et 10 A - 10 kA / 600 Veff		
COURANT AC				
Calibres		500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A		
Classe de précision		2,5		
Chute de tension		1,2 V max		
Protection		Fusibles 1,6 A et 10 A - 10 kA / 600 Veff		
RÉSISTANCE				
Calibres		x 1	x 10	x 100
Point milieu		200 Ω	2 Ω	20 Ω
Classe de précision		2,5		
Protection		Electronique 400 Veff (5 s) + alarme sonore		
CONTINUITÉ				
Seuil de détection		R < 150 Ω		
AUTRES MESURES				
Test diode		Oui		
dB		Oui		
Caractéristiques générales				
Étanchéité		IP 65		
Longueur d'échelle		80 mm		
Sécurité		IEC EN 61010-1 Edition 2, Cat. III 600 V - Degré de pollution 2		
Température de fonctionnement		-10 °C à +50 °C		
Alimentation		Pile 1,5 V (AA, R6)		
Dimensions / Masse		40 x 98 x 150 mm / 420 g		

(1) Pour utilisation jusqu'à 600 Vmax.

RÉFÉRENCES

Tous nos produits sont fournis en standard avec leurs cordons, pile et notice de fonctionnement.

MX 1 **MX1**

Kit MX 1 comprenant:

MX 1 + TX 01 + mallette **MX0001-T**



Pour informations et commandes

FRANCE
Chauvin Arnoux
 190, rue Championnet
 75876 PARIS Cedex 18
 Tél : +33 1 44 85 44 85
 Fax : +33 1 46 27 73 89
 info@chauvin-arnoux.fr
 www.chauvin-arnoux.fr

INTERNATIONAL
Chauvin Arnoux
 190, rue Championnet
 75876 PARIS Cedex 18
 Tél : +33 1 44 85 44 38
 Fax : +33 1 46 27 95 59
 export@chauvin-arnoux.fr
 www.chauvin-arnoux.com

SUISSE
Chauvin Arnoux AG
 Moosacherstrasse 15
 8804 AU / ZH
 Tél : +41 44 727 75 55
 Fax : +41 44 727 75 56
 info@chauvin-arnoux.ch
 www.chauvin-arnoux.ch

CHAUVIN
ARNOUX
 GROUP