

MX 1 & MX 2B Multimètres analogiques



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

- Robustesse de boîtier reconnue
- Pince ampèremétrique 200 A livrée en standard avec le MX 2B

Kits à des prix attractifs !

Kit MX 1



Kit MX 2B



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

Mesurer pour mieux Agir



MX 2B & MX 1

Multimètres analogiques

› 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

› Mesures de courant alternatif

Livré avec une pince ampèremétrique, le MX 2B mesure les courants alternatifs jusqu'à 200 A, en toute sécurité. En effet, la pince MN 09 évite toute ouverture du circuit principal.

› 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 2B				MX 1		
TENSION DC							
Calibres	0,5 V - 1,5 V - 5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾				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)				320 Veff (cal. ≤ 5 V) - 500 Veff (15 V)		
Classe de précision	1000 Veff (50 V) - 1500 Veff (150 V à 1,5 kV)				1000 Veff (50 V) - 1500 Veff (150 V à 1,5 kV)		
Impédance d'entrée	2				2		
	20 kΩ /V				6,32 kΩ /V		
TENSION AC							
Calibres	5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾				5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾		
Protection	320 Veff (cal. ≤ 15 V) - 500 Veff (50 V)				320 Veff (cal. ≤ 15 V) - 500 Veff (50 V)		
Bande passante	1000 Veff (150 V) - 1500 Veff (500 V et 1,5 kV)				1000 Veff (150 V) - 1500 Veff (500 V et 1,5 kV)		
Classe de précision	16 Hz à 1 kHz (500 Hz / 1500 V)				16 Hz à 1 kHz (500 Hz / 1500 V)		
Impédance d'entrée	2,5				2,5		
	2 kΩ /V				6,32 kΩ /V		
COURANT DC							
Calibres	50 µA - 10 A				50 - 500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A		
Classe de précision	2				2		
Chute de tension	< 0,5 V				1,2 V max		
Protection	Fusibles 1,6 A et 10 A - 10 kA / 600 Veff				Fusibles 1,6 A et 10 A - 10 kA / 600 Veff		
COURANT AC							
Calibres	avec la pince MN 09 10 A 20 A 100 A 200 A				500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A		
Classe de précision	3 3 3 3				2,5		
Chute de tension	-				1,2 V max		
Protection	Fusible 1,6 A - 10 kA / 600 Veff				Fusibles 1,6 A et 10 A - 10 kA / 600 Veff		
RÉSISTANCE							
Calibres	x 1 x 10 x 100				x 1 x 10 x 100		
Point milieu	200 Ω 2 Ω 20 Ω				200 Ω 2 Ω 20 Ω		
Classe de précision	2,5				2,5		
Protection	Electronique 400 Veff (5 s) + alarme sonore				Electronique 400 Veff (5 s) + alarme sonore		
CONTINUITÉ							
Seuil de détection	R < 150 Ω				R < 150 Ω		
AUTRES MESURES							
Test diode	Oui				Oui		
dB	Oui				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
MX 1 + TX 01 + mallette	MX0001-T
MX 2B + Pince MN 09	MX0002B
MX 2B + TX 01 + MN 09 + mallette	MX0002BT-MN



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