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.

Mesurer pour mieux Agir

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			
Etanchéité	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

9061107B0 - Ed. 1 - 01/2020 - JB - Document non contractuel. Caractéristiques à confirmer à la commande.

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