

MULTIMÈTRE DE POCHE METRIX MX 001 B

FICHE N° 22

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité, Electrotechnique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : MX 001 B

Matériaux : Plastique

Description

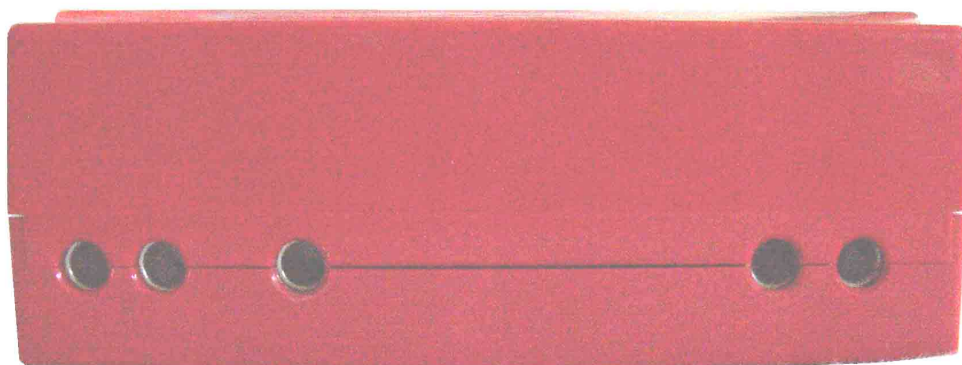
Le multimètre analogique portable à aiguille METRIX MX 001B a une forme rectangulaire en plastique rouge. Il est muni d'un cadran de lecture semi-circulaire avec plusieurs échelles graduées. Cet instrument possède cinq bornes d'entrée sur le côté gauche, deux molettes de sélection de fonction et de réglage de zéro sur le côté droit. Cet appareil fonctionne avec des piles.

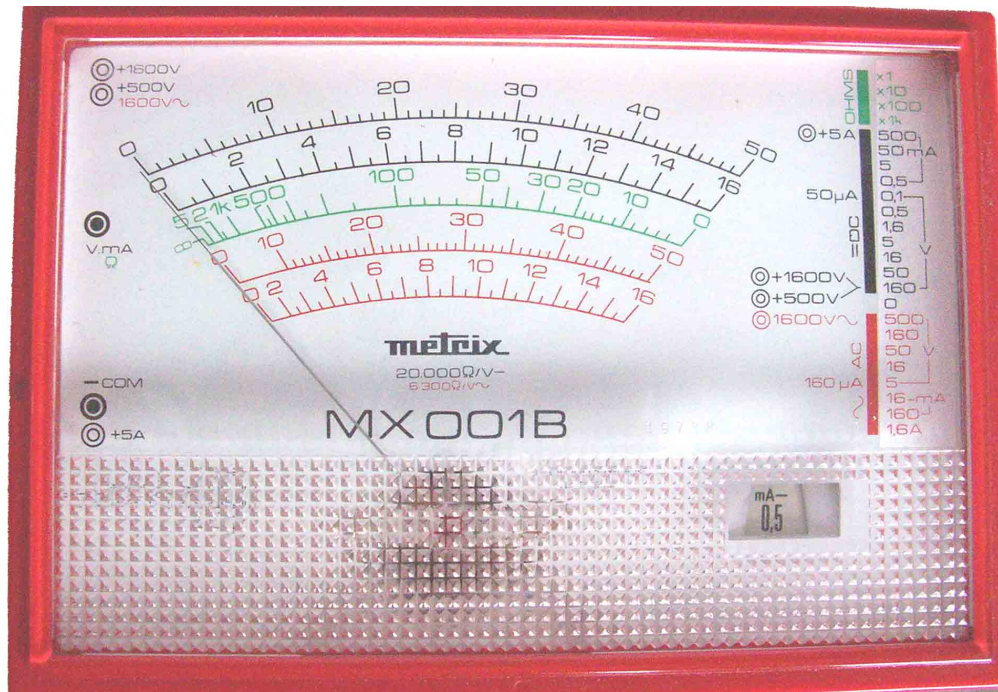
Utilisation

Cet instrument était très apprécié car il était très complet et de petite taille. Son faible coût lui a assuré une forte diffusion auprès des électroniciens amateurs. Il était aussi utilisé en travaux pratiques par les étudiants de physique et d'électronique mais aussi par les chercheurs et les techniciens dans les laboratoires de la faculté des sciences de Rennes. Il permet de mesurer des tensions, des courants continus et alternatifs mais aussi les valeurs des résistances électriques.

Le multimètre analogique portable à aiguille METRIX MX 001 a pour caractéristiques techniques :

- mesure de tensions continues et alternatives de 0,5 V à 1600 V soit une large gamme,
 - mesure de courants électriques continus ou alternatifs (de 50 μ A à 5 A).
- Il pouvait aussi mesurer des résistances (multiples de 1 Ohm à 1 K Ohms).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Multimètre de poche METRIX MX 001 B (Metrix), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15090>, consulté le 2026-07-27

