

APPAREIL DE DIAGNOSTIC MULTIMÈTRE MX 222A

FICHE N° 621

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : ACONIT-PSC

Ville : Saint-Martin d'Hères (Isère)

Modèle : MX 222A

Matériaux : Plastique, Verre, Cuivre

Description

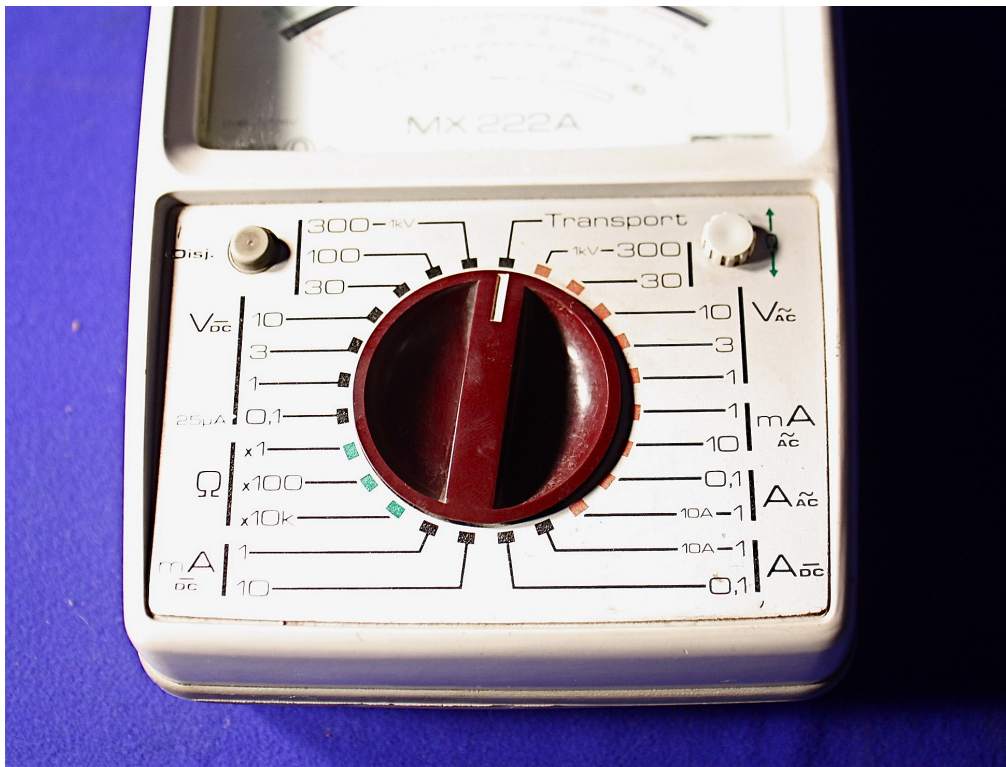
Ce multimètre universel de marque Métrix est un objet rectangulaire en plastique blanc-crème. Dans sa partie supérieure, sous un capot en verre, se trouve le galvanomètre à aiguille, équipé d'un miroir anti-parallaxe et comportant six échelles graduées. Dans la partie inférieure de l'appareil se trouve le commutateur de fonctions permettant de choisir la fonction et la sensibilité de la mesure. Six connecteurs femelle pour "fiches bananes", situés au-dessus du galvanomètre, servent au choix de la fonction utilisée. L'appareil est aussi équipé d'un potentiomètre pour l'ajustement du zéro en fonction ohmmètre, à droite du commutateur, et un bouton poussoir-disjoncteur à sa gauche.

Au dos de l'appareil a été ménagé un logement permettant d'accueillir les piles 1,5 V d'alimentation et des fusibles.

Utilisation

Le multimètre universel est un appareil bas de gamme servant pour les contrôles rapides, notamment en déplacement. Un bouton spécial permet de bloquer les oscillations de l'aiguille du galvanomètre lors d'un transport.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareil de diagnostic Multimètre MX 222A (Metrix), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28398>, consulté le 2026-07-26