

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE CRC 190/B

FICHE N° 3495

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : CRC

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité, Electrotechnique

Organisme : Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 190/B

Matériaux : Verre, Plastique, Métal

Description

Le multimètre numérique CRC 190/B est de forme parallélépipédique avec une façade de couleur blanche et un afficheur à tube nixie dans la partie gauche. Il peut se surélever par un pied. Il s'agit d'un appareil de mesures électriques. Il mesure des tensions continues ou alternatives (Volts) et des résistances électriques (Ohms). Il y a huit boutons poussoirs permettant de sélectionner à la fois la mesure électrique désirée, le mode du courant (alternatif ou continu) et le calibrage de l'appareil. Il y a aussi un bouton poussoir « zéro ». La lecture de la mesure se fait sur un écran à affichage type nixie. L'appareil est relié au circuit par des cordons de mesure pouvant s'insérer dans les trois entrée/sortie désignée par « 1000 V », « COM » (- ou Masse) et « 0 - 1000 V k? » (Volts - Kilo Ohms). Ce multimètre numérique permettait de faire des mesures différentielles.

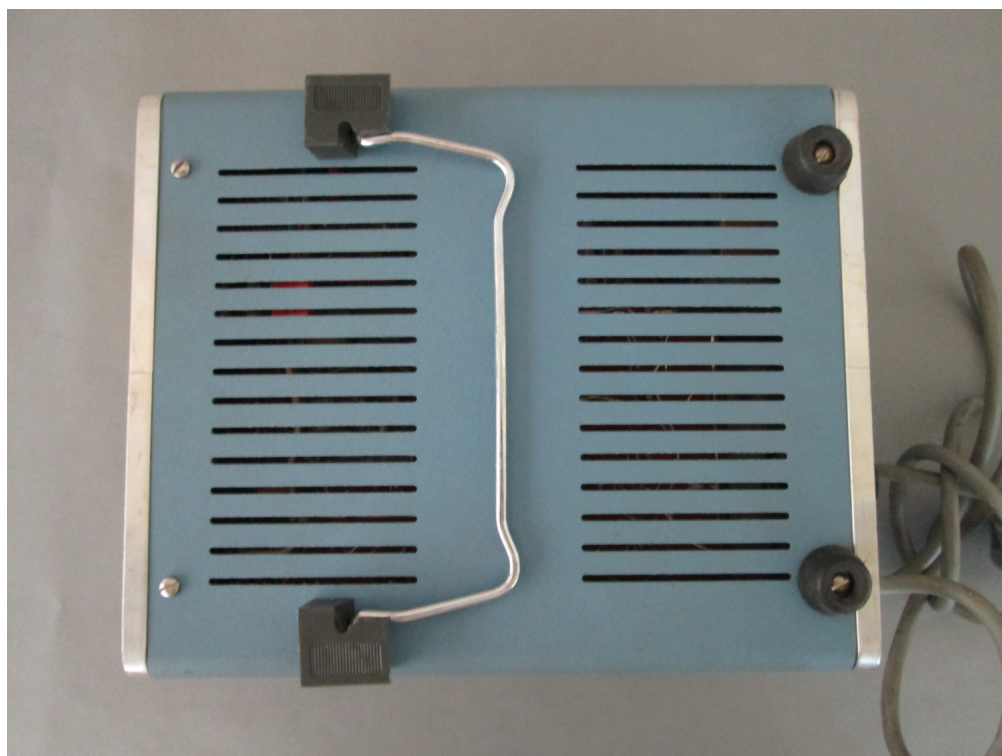
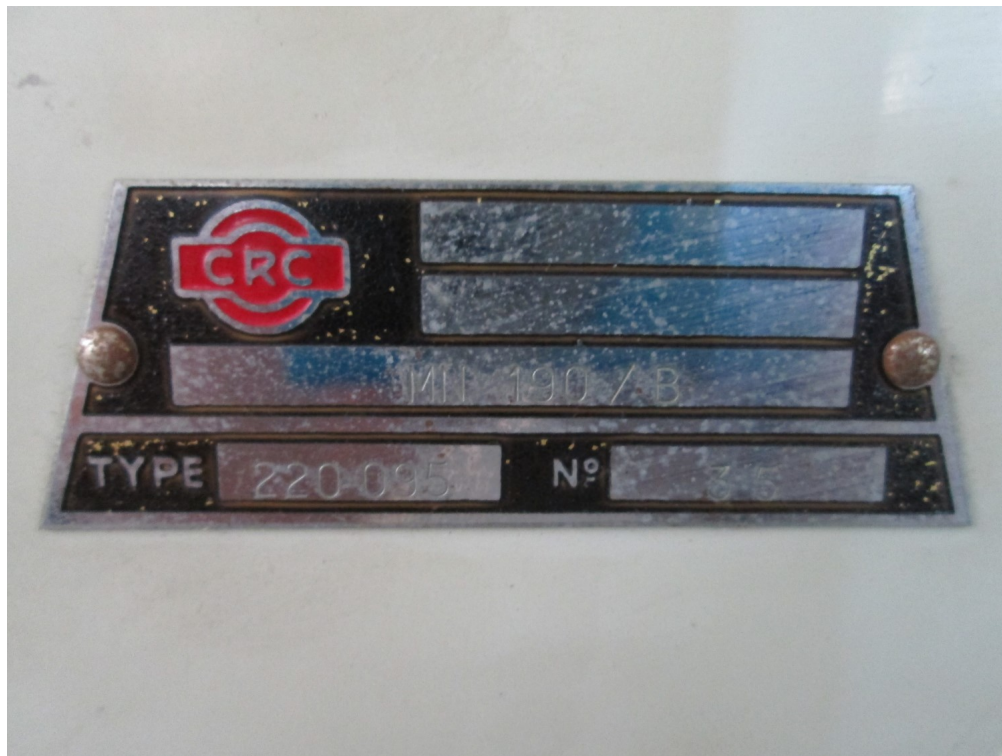
Utilisation

Cet appareil était utilisé par les étudiants dans le cadre des travaux pratiques d'électronique pour effectuer des mesures électriques sur des circuits. C'est un multimètre numérique « multifonctions ».









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Multimètre numérique CRC 190/B (CRC), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15513>, consulté le 2026-07-28