

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE

FICHE N° 312



PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : CRC ; CRC ; CRC

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers

Ville : Talence

Modèle : MN191/E

Matériaux :

Description

Le multimètre numérique CRC peut servir d'ampèremètre, pour la mesure d'une intensité, ou de voltmètre, pour le calcul d'une tension. Le choix de la mesure se fait à l'aide d'un commutateur qui raccorde la résistance nécessaire. L'appareil possède un affichage numérique qui permet de mesurer des valeurs jusqu'à 999. Sur l'avant de l'instrument, les connecteurs permettent de brancher d'autres appareils. Les bornes servent à s'introduire dans un circuit en "parallèle" pour mesurer une tension ou en "série" pour mesurer un courant.

Utilisation

Le multimètre numérique CRC a fonctionné de 1965 à 1975 au sein de l'Ecole nationale supérieure d'arts et métiers (ENSAM) de Bordeaux, Centre de Bordeaux-Talence. Il était utilisé pendant les travaux pratiques destinés à former les étudiants en électricité.

MULTIMETRE NUMERIQUE MN 191

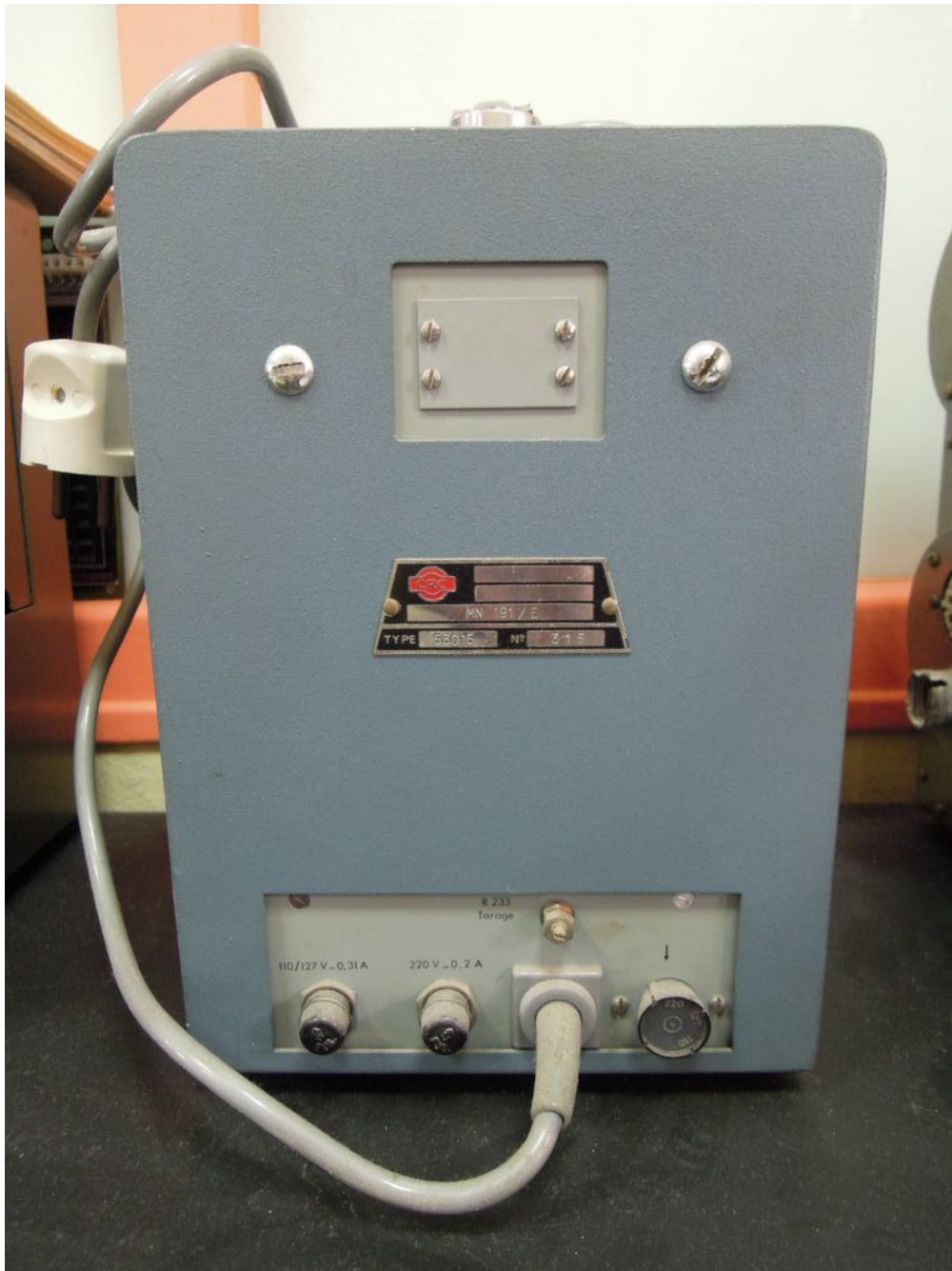
Compte en dépassement

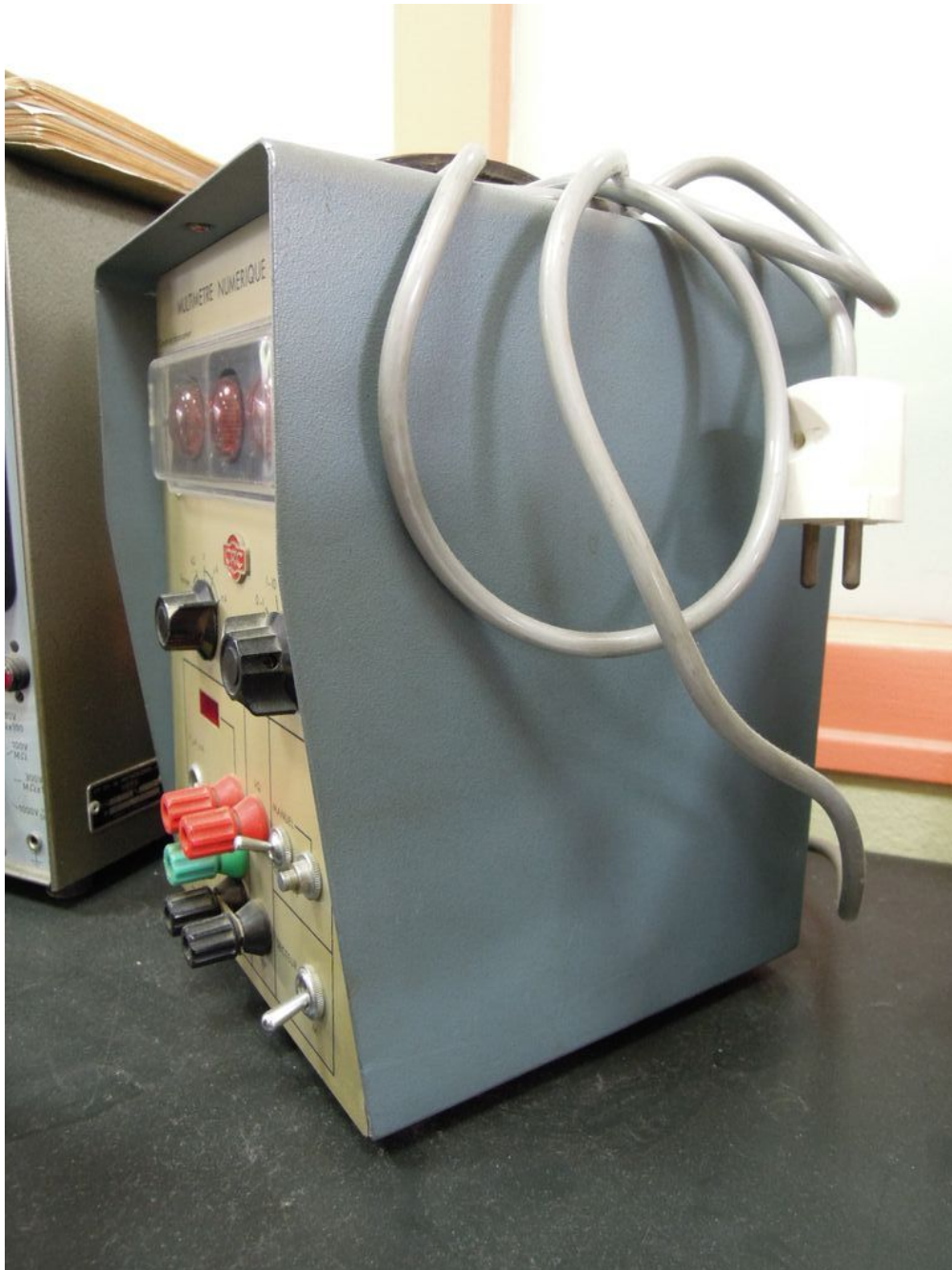


Range selector knob with positions: $k\Omega$, V, μA , mA. Label: "Range".

Range selector knob with positions: 0-1, 1-10, 10-100, 100-1000.

Terminal block with labels: $V, \mu A, mA$, $k\Omega$, MANUEL, CYCLIQUE, SECTEUR. Includes a red LED indicator and various input ports.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Multimètre numérique (CRC ; CRC ; CRC), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22976>, consulté le 2026-06-14