

BOÎTE DE RÉSISTANCES

FICHE N° 7104

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : École Supérieure du Professorat et de l'Éducation Clermont-Auvergne

Ville : Chamalières

Modèle :

Matériaux : Bakélite, Plastique

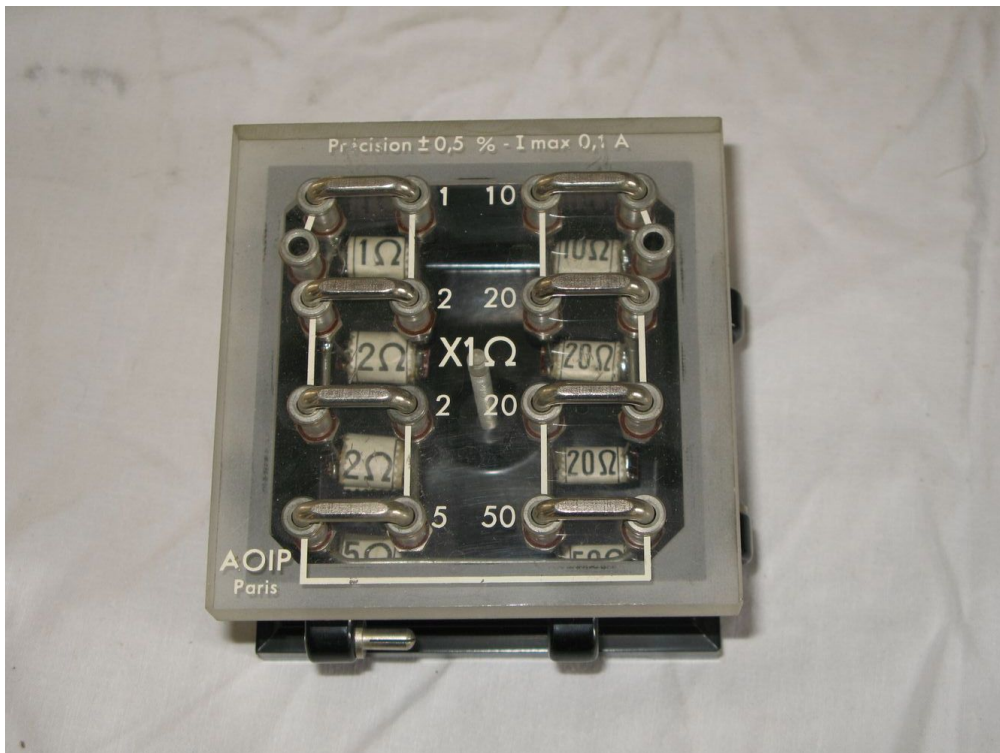
Description

Cette boîte de résistances AOIP repose sur un boîtier de bakélite. Il est surmonté d'un plateau de plastique transparent qui laisse apparaître les résistances et leurs valeurs en ohm. Des ponts en métal permettent de relier ou non ces résistances afin d'avoir une valeur totale appropriée. On retrouve deux bornes pour le raccordement au circuit.

Utilisation

Cet appareil est utilisé chaque fois que l'on a besoin d'étudier l'influence de la valeur de la résistance.

Il était manipulé par les futurs enseignants lors de leur cursus aux Écoles normales de filles et de garçons de Clermont-Ferrand, devenus IUFM (Institut Universitaire de Formation des Maîtres) puis ESPE (École Supérieure du Professorat et de l'Éducation).





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Boîte de résistances (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12989>, consulté le 2026-07-26