

BOÎTE DE RÉSISTANCES

FICHE N° 9271

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Institut Universitaire de Formation des Maîtres

Ville : Aurillac

Modèle :

Matériaux :

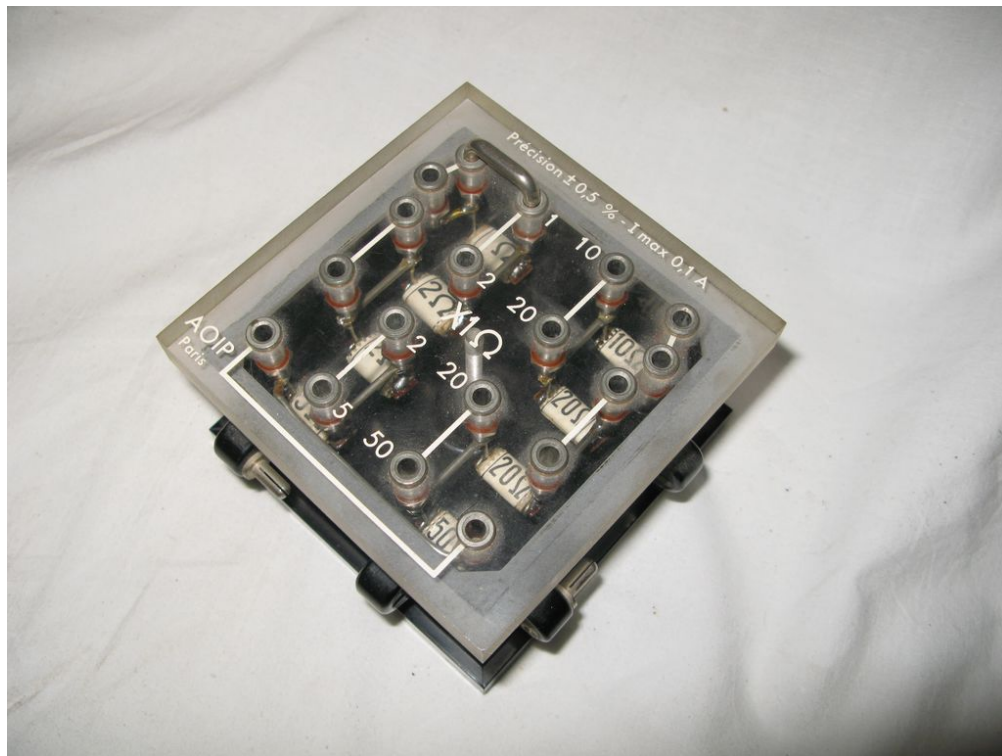
Description

La boîte de résistances AOIP est en Bakélite. La partie supérieure est constituée d'une plaque de plastique transparent laissant voir les résistances, se trouvant à l'intérieur, et leur valeur en ohm. Des ponts métalliques (ici seul un pont est présent) permettent de les relier ou non, et de modifier la valeur de la résistance de l'ensemble.

Utilisation

Ce boîtier de résistance permettait d'étudier l'influence de la valeur de la résistance (R). Il a été utilisé pour la réalisation de montages électriques pendant les travaux pratiques ou les expériences de cours lors de la formation des futurs enseignants aux Ecoles normales d'Instituteurs et d'Institutrices d'Aurillac (Cantal), actuellement Institut Universitaire de Formation des Maîtres.





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=14045>, consulté le 2026-07-27