

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BOITE DE RÉSISTANCES À CLÉS

FICHE N° 199

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Faculté de Médecine

Ville : Limoges

Modèle :

Matériaux : Cuivre

Description

Cette boîte de résistances à clés se présente sous forme de cylindre en cuivre. Elle comporte 3 clés mobiles et 2 plots en cuivre avec vis à molette pour les connexions électriques. Ceux-ci sont placés à chaque extrémité d'une barre en forme d'arc en cuivre comportant 5 encoches numérotées 1, 2, 2, 5 et 10, dans lesquelles les clés peuvent être insérées manuellement. Le centre est gravé CA dans un cercle gradué, le A dessiné en forme de flèche. Le socle est perforé pour le visser sur un support.

Cet appareil est une résistance variable que l'on branche sur les des deux bornes de connexion électrique

Utilisation

Cette boîte de résistances étalonnées était utilisée dans les manipulations de laboratoire nécessitant l'emploi d'une résistance variable. Elle a été utilisée dans les travaux pratiques de physique à l'Ecole de Médecine de Limoges.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Boite de résistances à clés (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23755>, consulté le 2026-07-29