

SHUNT

FICHE N° 7118

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

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

Ville : Chamalières

Modèle :

Matériaux : Bois, Cuivre

Description

Ce Shunt G. Massiot et Cie repose sur un socle en bois verni. Il est constitué de trois bobines de tailles différentes et de quatre bornes. Les bobines dans la partie supérieure sont rangées dans un ordre de taille décroissant. Les quatre bornes sont fixées juste au-dessous des bobines et permettent de fixer des fils électriques. La plaque du constructeur est située en dessous.

Utilisation

Cet appareil permet de court-circuiter un composant électrique, faisant varier les caractéristiques du composant shunté.

Il était utilisé par les futurs enseignants lors de leur cursus aux Écoles normales de filles et de garçons de Clermont-Ferrand, maintenant devenues l'IUFM (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, Shunt (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13003>, consulté le 2026-07-26