

REDRESSEUR

FICHE N° 326

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : SERAP

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Formation des Maîtres

Ville : Mont-Saint-Aignan

Modèle :

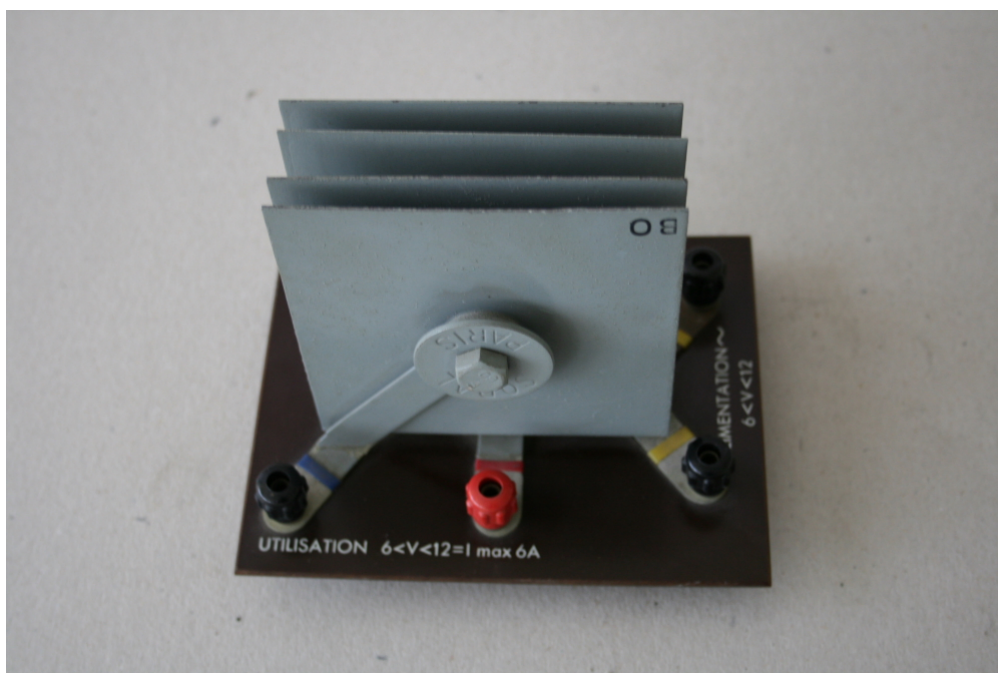
Matériaux :

Description

Ce redresseur au sélénium fabriqué par Serap est composé d'un socle et de trois plaques métallique assemblées. Ce type d'outil permet de convertir le courant alternatif en courant continu.

Utilisation

Ce type de redresseur pouvait être utilisé dans les laboratoires de recherche, puis sera remplacé par des diodes au germanium dans les années 1960, puis au silicium, dans les années 1970. Cet exemplaire est utilisé à des fins pédagogiques au sein de l'École Normale, établissement remplacé ensuite par l'Institut Universitaire de Formation des Maîtres (IUFM) devenu aujourd'hui École Supérieure de Professorat et d'Éducation (ESPE) de l'université de Rouen.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Redresseur (SERAP), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=20122>, consulté le 2026-07-30