

SELF VARIABLE

FICHE N° 30652

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Association des ouvriers en instruments de précision

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Bois

Description

Le self variable AOIP se présente sous la forme d'un boîtier cubique en bois. Sur la face supérieure se trouvent plusieurs bornes de branchement et un bouton rotatif permettant de régler l'inductance. Une bobine d'induction non visible se trouve dans le boîtier. Lorsque la bobine est parcourue par un courant, un champ magnétique est créé dans la direction de son axe. Cet appareil est utilisé pour imposer une inductance donnée à un circuit électrique.

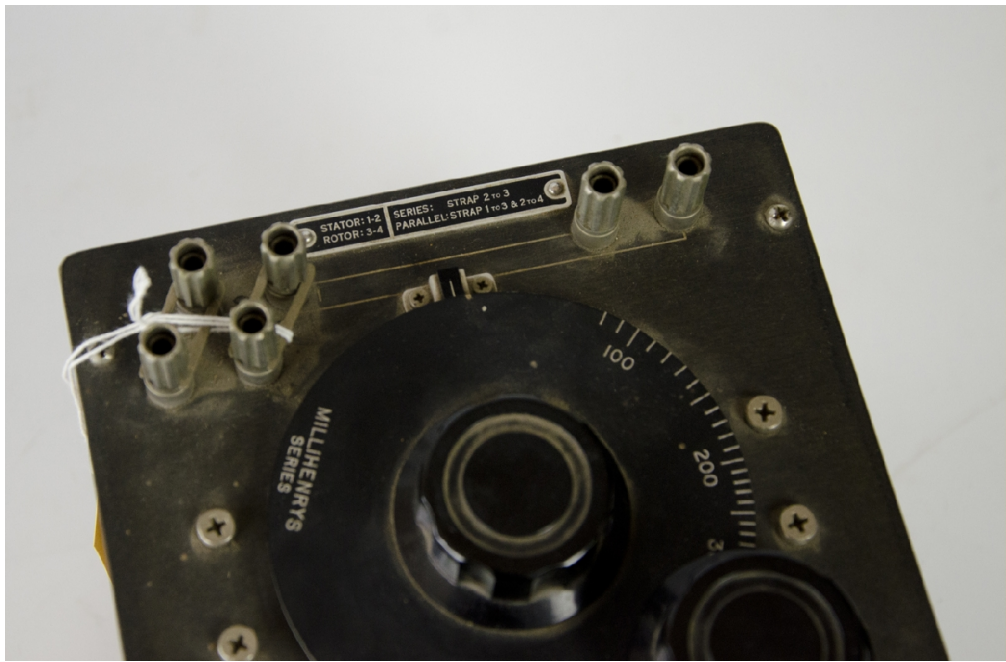
Utilisation

Ce matériel provient de l'UFR de sciences et techniques de l'université de Nantes. Il était utilisé pour l'enseignement des ponts de mesure dans le cadre de travaux pratiques de physiques dans les années 1960 à 1980.

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Self variable (Association des ouvriers en instruments de précision), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4296>, consulté le 2026-07-24