

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BOBINE DE SELF-INDUCTION RÉGLABLE

FICHE N° 4314

Période de fabrication : 1900-1924
Fabricant : (Inconnu)
Domaines : Physique
Sous-domaines : Electricité
Organisme : Université de Franche-Comté
Ville : Besançon
Modèle :
Matériaux : Bois, Métal

Description

Cette bobine, de fabrication inconnue, se compose de deux bobines plates et concentriques: la bobine intérieure, montée sur un axe diamétral, peut prendre diverses inclinaisons. Un cercle gradué indique, à chaque instant, l'angle de son plan avec celui de la bobine fixe; les circuits des deux bobines sont réunis en tension. Le coefficient de self-induction de l'ensemble, dépendant de l'angle que font entre elles les deux bobines, peut varier dans d'assez grandes limites.

Utilisation

Cette bobine de self-induction réglable était utilisée dans le cadre de la recherche et de l'enseignement au laboratoire de physique de l'Université de Besançon.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Bobine de self-induction réglable ((Inconnu)), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=19051>, consulté le 2026-07-30