

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GALVANOMÈTRE À CADRE MOBILE VERISPOT

FICHE N° 246

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : SEFRAM

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité, Magnétisme

Organisme : Institut national des sciences appliquées (INSA)

Ville : Toulouse

Modèle : VERISPOT

Matériaux : Métal, Plastique

Description

Ce galvanomètre de table à cadre mobile Verispot Sefram permet de visualiser et mesurer l'intensité d'un courant électrique. Il est composé d'un cadre mobile suspendu par des fils supportant un miroir sur lequel est projeté un rayon lumineux, le tout placé dans un champ magnétique. Lorsque le cadre est parcouru par un courant, celui-ci dévie, projetant le rayon sur un index permettant la lecture. Celui-ci a la fonction milli-ampère et milli-voltmètre.

Utilisation

Cet instrument était utilisé dans le département de génie électronique et informatique de l'Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse - INSA à partir de 1964.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Galvanomètre à cadre mobile VERISPOT (SEFRAM), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6613>, consulté le 2026-07-24