

AMPÈREMÈTRE APÉRIODIQUE

FICHE N° 6141

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Laboratoire Ella
Domaines : Physique
Sous-domaines : Electricité
Organisme : Université Blaise Pascal
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle : 33010.2
Matériaux :

Description

L'ampèremètre apériodique du Laboratoire Ella 33010.2, de forme circulaire, est monté sur un support en bois. Le support étant incliné, la lecture des valeurs données est facilitée. Juste sous l'appareil, on trouve deux vis de branchement qui permettent de brancher l'ampèremètre en série dans un circuit électrique. Le caisson est composé de laiton. Sur le cadran, la mesure de l'intensité du courant se fait grâce à l'aiguille qui nous indique les valeurs en Ampères (graduations de 0 à 0.2 A).

Utilisation

Cet instrument permet de mesurer l'intensité d'un courant électrique. Il était utilisé par les étudiants de sciences physiques lors de leurs travaux pratiques au département de physique de l'université Blaise-Pascal.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ampèremètre apériodique (Laboratoire Ella), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12388>, consulté le 2026-07-26