

## MICROAMPÈREMÈTRE ANALOGIQUE

FICHE N° 251

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Pekly ; PEKLY

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Université de Pau et des Pays de l'Adour

Ville : Pau

Modèle : M78658

Matériaux : Bakélite

### Description

L'ampèremètre Pekly comprend un cadran à aiguille, un bouton de calibration et 2 bornes qui permettent de brancher l'appareil en série dans un circuit électrique. Ainsi, il mesure l'intensité électrique en ampère. Son calibre va de 0 à 750  $\mu\text{A}$  dans le positif et négatif par une échelle graduée de 7,5 à 0 à 7,5.

La première borne correspond à la masse, la seconde au calibre 750  $\mu\text{A}$ . Le bouton de calibration permet de d'effectuer une mesure sur la plage 0 – 7,5  $\mu\text{A}$ .

Une vis située sous l'aiguille permet d'effectuer le réglage initiale de l'aiguille de l'appareil.

### Utilisation

Utilisation en travaux pratiques de physique.





**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microampèremètre analogique (Pekly ; PEKLY), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22913>, consulté le 2026-06-03