

OHMMÈTRE

FICHE N° 12685

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Metrix

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bakélite, Cuir

Description

L'appareil, en bakélite noire, est rectangulaire. Il est installé dans un étui en cuir. Il est calé et le reste de la place est prévu pour les pointes de contrôle avec leur câblage.

Le dessus de l'appareil porte le cadran de lecture possédant deux échelles.

Un commutateur permet de choisir le calibre. Une douille marquée "tarage" est prévue pour recevoir une des pointes de contrôle.

Un interrupteur permet de mettre les échelles à zéro (potentiomètre).

Sur le dessus de l'appareil deux câbles sont branchés au bout desquels se trouvent les pointes de contrôle.

Le boîtier de transport est prévu pour être posé à plat grâce à quatre petits pieds métalliques. Il y a également un réceptacle à l'arrière pour la pile.

Utilisation

Cet appareil sert à mesurer la résistance électrique d'un conducteur.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ohmmètre (Metrix),

<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33349>, consulté le 2026-07-23