

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

SHUNTS

FICHE N° 3943

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : Inconnu

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Université de Lille, Sciences et technologies

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux :

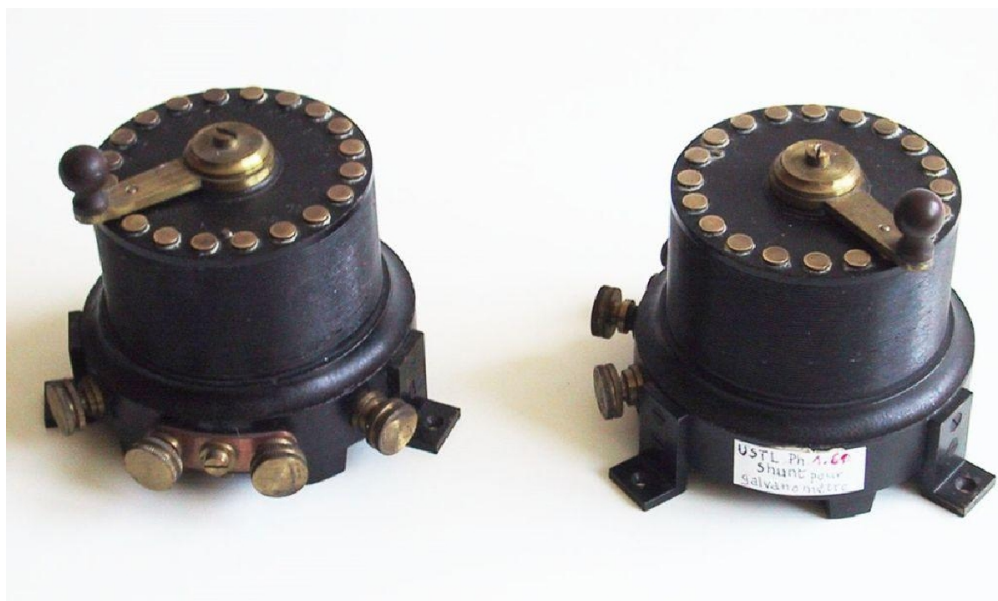
Description

Ces deux shunts pour galvanomètre sont identiques. Ce shunt est présenté sous la forme d'un corps cylindrique en bakélite noir portant vingt plots de laiton. Un curseur permet de passer d'un plot à l'autre.

Ce shunt à plots multiples permet d'abord de shunter un galvanomètre par une résistance faible, puis, au fur et à mesure que sa déviation diminue, d'augmenter la résistance. Le galvanomètre est ainsi considéré, non pas comme un appareil de mesure mais comme un appareil de zéro.

Utilisation

Ces shunts ont été utilisés pour shunter un galvanomètre.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Shunts (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17349>, consulté le 2026-07-29