

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BOÎTE DE RÉSISTANCE RD6

FICHE N° 39

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Association des ouvriers en instruments de précision - AOIP

Domaines : Procédés industriels

Sous-domaines : Génie électrique

Organisme : Ecole Nat. Sup. d'Electrotech. d'Electronique d'Info. d'Hydraulique des Télécom.

Ville : Toulouse

Modèle : RD 6

Matériaux :

Description

Cette boîte de résistance AOIP se présente extérieurement sous la forme d'un coffret en tôle peinte en gris muni d'un couvercle s'embrochant sur la face supérieure. Sur cette face supérieure se trouvent six contacteurs rotatifs respectivement marqués x0,1; x1; x10 ; x100 ; X1000 ; x10000 ainsi que des bornes de branchement électrique. Cet appareil est une résistance variable accessible à partir des bornes et dont on peut faire varier la valeur à l'aide des contacteurs rotatifs. Elle est utilisable pour des courants continus et des courants alternatifs de 5 à 20000 Hz. Le montage de cette résistance en potentiomètre est aussi possible. La résistance peut varier à l'aide des contacteurs rotatifs de 0 à 111111 Ohm par bonds de 0,1 Ohm.

Utilisation

Boîte de résistance utilisée dans les manipulations de laboratoire nécessitant l'emploi d'une résistance variable ou d'un potentiomètre de précision. AOIP, Association des Ouvriers en Instruments de Précision a été fondée il y a plus de 100 ans et existe toujours

...



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Boîte de résistance RD6 (Association des ouvriers en instruments de précision - AOIP), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6412>, consulté le 2026-07-24