

**DOUBLE FILTRE PASSE-BAS/PASSE-HAUT
KROHN-HITE CORPORATION 3202**

FICHE N° 327

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Krohn-Hite Corporation

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 3202

Matériaux : Métal, Plastique

Description

Le double filtre passe bas/ passe haut Krohn-Hite Corporation 3202 se présente sous la forme d'un boîtier parallélépipédique de couleur grise. Il s'agit de deux filtres électroniques intégrés dans le même ensemble. La fréquence peut être sélectionnée par des potentiomètres à cadran gradué. Il est possible de choisir le mode de filtre (passe-haut ou passe-bas) et sa fréquence de coupure par des boutons de sélection échelonnés. Chaque filtre est indépendant et possède une alimentation, des connexions d'entrées et de sorties indépendantes (input/input par des connecteurs de type BNC). Sur la face arrière de l'appareil il y a un fusible, des connexions dipolaires et des boutons servant à régler des modes de fonctionnement.

Utilisation

Cet appareil était utilisé lors des travaux pratiques par les étudiants de licence et de maîtrise d'électronique pour étudier les propriétés des différents filtres (passe-bas, passe-haut, passe bande, réjecteur de bande).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Double filtre passe-bas/passe-haut Krohn-Hite Corporation 3202 (Krohn-Hite Corporation),

<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15388>, consulté le 2026-06-16