

GÉNÉRATEUR BASSE-FRÉQUENCE CRC GBT 515

FICHE N° 3501

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : CRC

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Electricité, Electrotechnique

Organisme : CCST UR1

Ville : Rennes

Modèle : GBT 515

Matériaux : Métal, Plastique

Description

Le générateur de basse-fréquence CRC GBT 515 se présente sous la forme d'un parallélépipède métallique de couleur bleue avec une façade blanche. Il est portable grâce à une poignée placée sur le dessus. Il génère des signaux alternatifs (carré ou sinusoïdal) en sa sortie (output – 60 V).

Il est constitué de plusieurs potentiomètres :

- 1 contacteur de gamme réglant la gamme de fréquence (sur la partie gauche de la façade),
- 1 atténuateur à plots réglant l'amplitude du signal de sortie d'un rapport de 10 ou de 100 (sur la partie droite de la façade),
- 2 atténuateurs progressifs des signaux carrés et sinusoïdaux (en rouge),
- 1 cadran de fréquence actionnant les condensateurs variables avec son bouton démultiplicateur (potentiomètre le plus important).

Cet appareil est également constitué d'un bouton marche/arrêt.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé pour les Travaux Pratiques d'électronique à l'UR1.





CRC

GET 515 / J

TYPE 210 0411 N° 1052

ATTENTION

La batterie ne doit jamais être
connectée en cas de fonctionnement
sur le réseau

P67
3

Batterie

- 24 V +





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Générateur basse-fréquence CRC GBT 515 (CRC), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15519>, consulté le 2026-07-28