

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

FRÉQUENCEMÈTRE NUMÉRIQUE SCHLUMBERGER 2610

FICHE N° 334

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : SCHLUMBERGER

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique

Organisme : Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 2610

Matériaux : Plastique, Métal

Description

Le fréquencemètre Schlumberger 2610 se présente sous la forme d'un parallélépipède gris et noir. Il s'agit d'un appareil de mesure. Il affiche les fréquences d'une tension électrique périodique, c'est-à-dire qu'il compte le nombre de périodes d'un signal pendant un temps très précis (temps de comptage ou temps d'ouverture de porte). Si le temps de comptage est d'une seconde, la fréquence s'exprimera en Hertz. Sur la face avant, il y a un affichage à huit diodes LED qui permettent de lire les fréquences en Hertz (Hz), Kilo Hertz (kHz) ou Méga Hertz (MHz). Il y a également plusieurs boutons permettant de choisir la gamme de fréquence et de sélectionner un filtre. Un bouton de couleur rouge assure la mise en marche de l'appareil. Sur la face arrière, on retrouve un câble d'alimentation du secteur, un fusible, une plaque technique en métal et des connecteurs d'entrée - sortie.

Utilisation

Cet appareil était utilisé en travaux pratiques par les étudiants de différentes filières (électronique, physique, préparation au Capes ou à l'Agrégation). C'est un instrument classique pour mesurer la fréquence d'un signal, donc très utilisé dans des montages électriques ou d'électronique.





T.P. M.S.T. T.T.I.
TYPE DE MATERIEL : FREQUENCEMETRE
MARQUE : SCHLUMBERGER
Référence : 2610
Numéro de série : 730068-27
Caractéristiques essentielles : NOTICE 120 MHz

Commandé le : 1977 Recu le 8/2/77
Société : SCHLUMBERGER 13 Rue Georges Bonnet
35000 RENNES

Prix : 3087 *(470,61)* Garantie:
Origine Financement : OPERATION en CAPITAL (612) (P2 - C. Fin)

Prêté le	a	Retour le
Prêté le	a	Retour le
Prêté le	a	Retour le
Prêté le	a	Retour le

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Fréquence-mètre numérique Schlumberger 2610 (SCHLUMBERGER), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15395>, consulté le 2026-10-23