

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ENREGISTREUR MONOCANAL

FICHE N° 278

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : LKB

Domaines : Biologie, Métrologie

Sous-domaines : Biologie marine

Organisme : Université de Lille

Ville : Wimereux

Modèle :

Matériaux :

Description

L'enregistreur monocanal est constitué d'une boîte dans laquelle se trouve un système d'engrenages et de ressorts permettant l'enregistrement de données tracées sur un papier déroulant. La mesure peut osciller de 0 à 100 mA. L'appareil est électrique : il a un branchement et un bouton d'allumage. L'appareil est aussi portable : une poignée est intégrée sur le dessus.

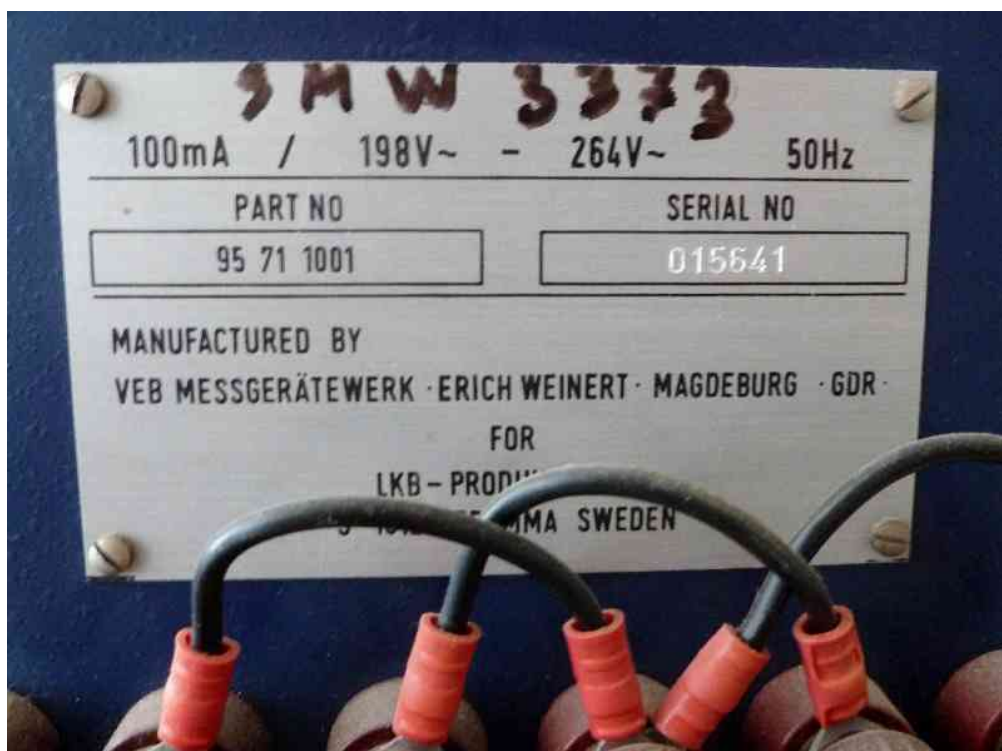
L'appareil est adapté en flux continu. L'enregistrement continu du signal fournit une succession de pics sur l'enregistreur relié au détecteur photométrique. Les mesures enregistrées renseignent sur les erreurs analytiques.

Utilisation

Cet appareil de mesure de la tension entre deux points était utilisé en recherche et parfois en enseignement de biologie à la Station marine de Wimereux.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Enregistreur monocanal (LKB), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16781>, consulté le 2026-07-29