

ADAPTATEUR DE TESTS DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES TELEQUIPMENT

FICHE N° 3544

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Telequipement ; Telequipment

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electronique, Traitement du signal

Organisme : Université de Rennes 1, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : CT 71

Matériaux : Métal

Description

L'adaptateur de tests de composants électroniques Telequipment CT71 se présente sous la forme d'un petit coffret métallique gris avec des côtés de couleur bleu et à l'arrière six connecteurs. Quand on ouvre le couvercle, on découvre deux supports de composants marqués C (collecteur), B (base) et E (émetteur) pour les transistors bipolaires et S (source), G (grille) et D (drain) pour les transistors à effet de champ (Field Effect Transistor : FET).

Selon la nature du composant, on va utiliser les supports adaptés et pouvoir tracer les caractéristiques de deux d'entre eux. Les caractéristiques se présentent sous forme de courbes avec des paliers. L'adaptateur est fixé sur la partie centrale de l'oscilloscope traceur de courbe.

Utilisation

Ce support de transistors était positionné sur l'oscilloscope Telequipment CT71. Avec celui-ci les étudiants de physique et d'électronique pouvaient tracer des caractéristiques des composants en travaux pratiques. Il servait aussi au laboratoire d'électronique dans la recherche de nouveaux matériaux.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Adaptateur de tests de composants électroniques telequipement (Telequipement ; Telequipement),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15562>, consulté le 2026-07-28