

CARTE À COMPOSANTS DISCRETS

FICHE N° 4739

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve-d'Ascq

Modèle : 603 083-3

Matériaux :

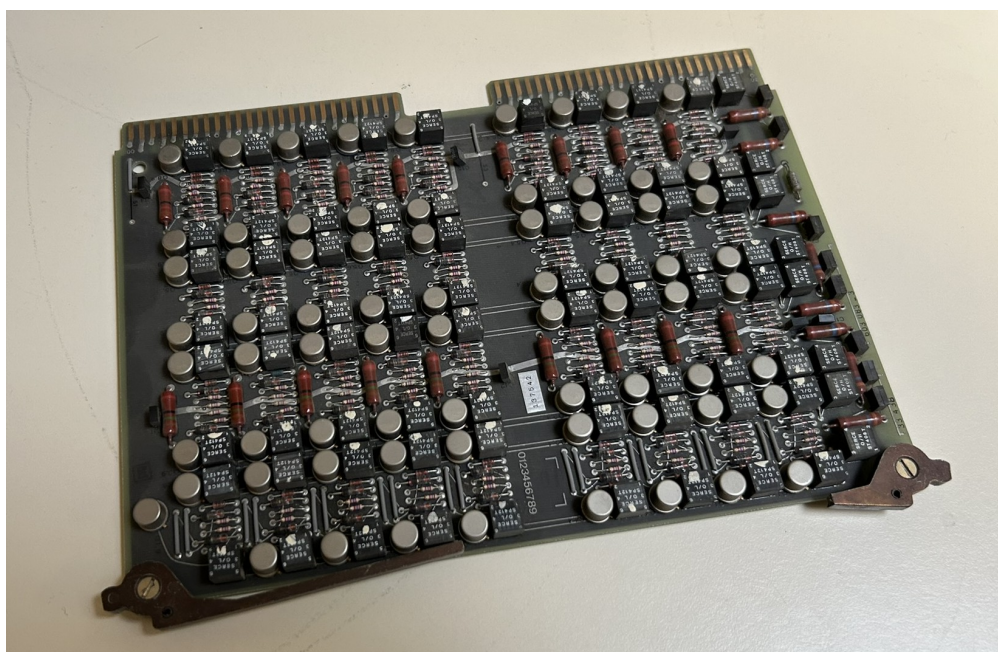
Description

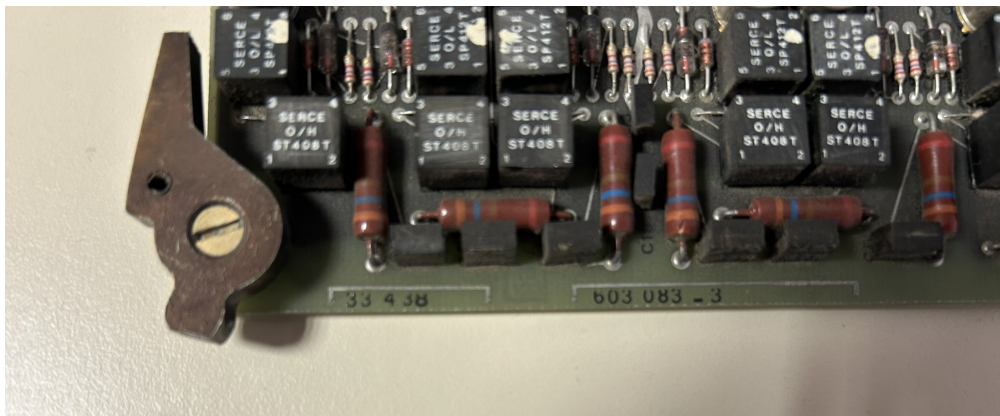
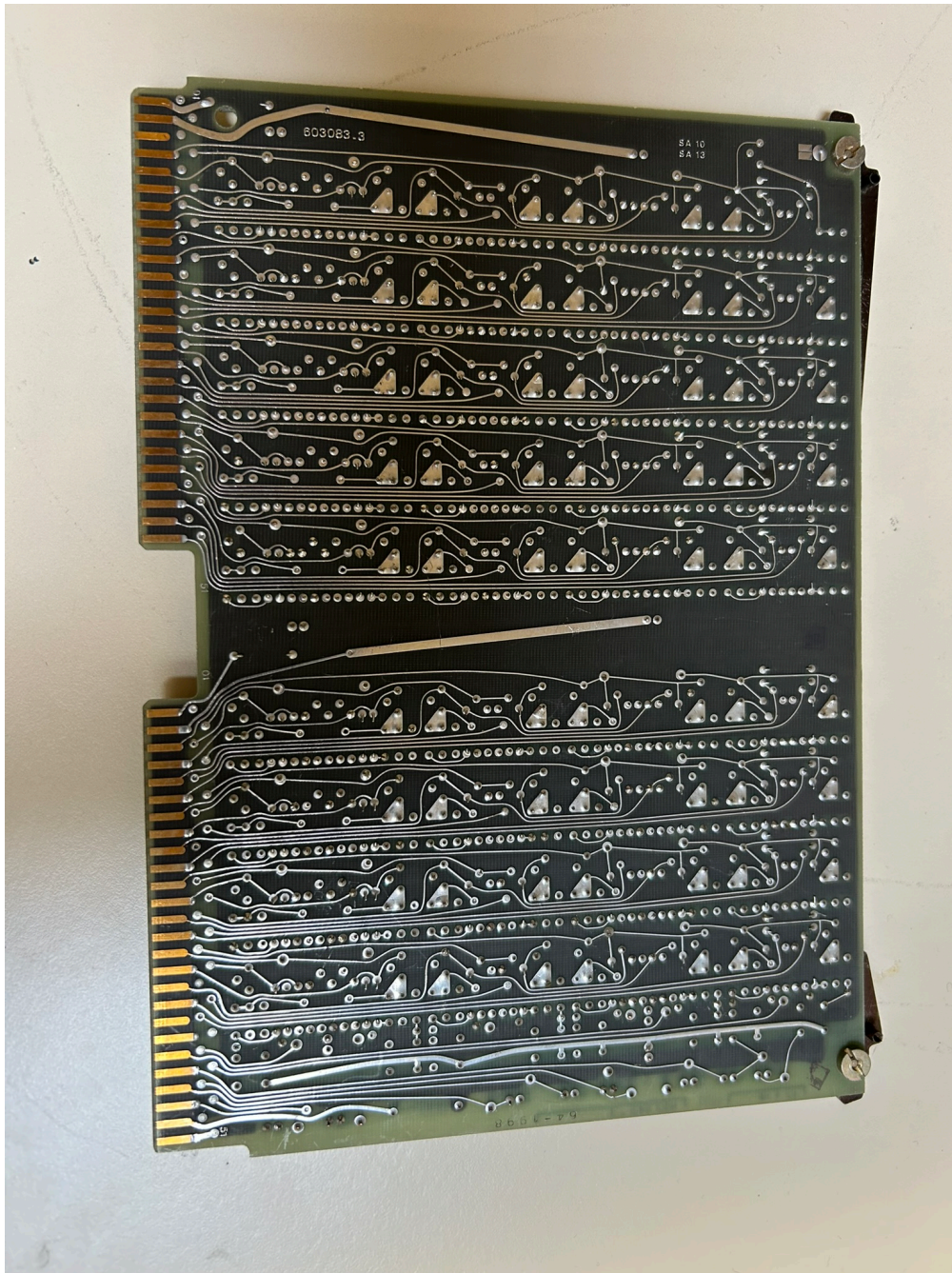
Cette carte à composants discrets se présente sous la forme d'un circuit imprimé rectangulaire de couleur vert olive, dont deux angles inférieurs sont munis de loquets de fixation métalliques. Sa face principale reçoit, organisées en rangées régulières, de nombreux transistors en boîtier métal de marque SERCE, de modèles ST408T et SP412T, accompagnés de condensateurs cylindriques et de résistances à bandes de couleur. Le bord supérieur est équipé de deux connecteurs bord de carte dorés séparés par une encoche centrale.

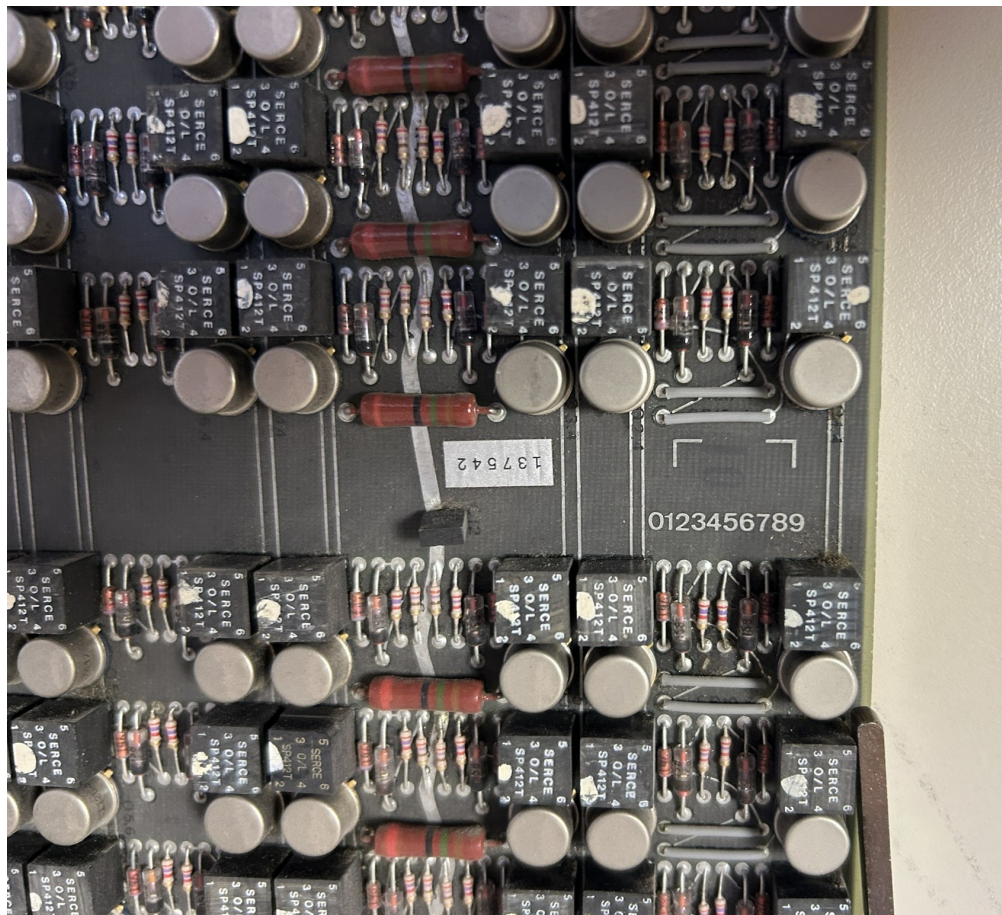
Une carte à composants discrets sert à exécuter des fonctions logiques élémentaires au sein d'un ordinateur ou d'un équipement électronique, en combinant des composants discrets, comme des transistors, résistances et condensateurs de sorte à traiter des signaux numériques. Afin d'être utilisée, la carte doit être enfichée dans le châssis d'un appareil compatible par ses connecteurs bord de carte et maintenu par ses loquets.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre interuniversitaire de traitement de l'information (CITI) dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Carte à composants discrets (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31961>, consulté le 2026-10-20