

AUTOMATE PROGRAMMABLE MODULE PROCESSEUR TSX PREMIUM

FICHE N° 15211

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Schneider

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : Saint-Egrève (Isère)

Modèle : TSX P57353M

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

Le module TSX P57353M est une unité centrale pour automate programmable qui se présente sous la forme d'un bloc rectangulaire enfichable sur un rack.

La face avant comporte 3 prises alignées verticalement avec en haut une prise femelle mini dyn 8 voies marquée TER pour connecter un terminal destiné à la programmation. La deuxième prise femelle mini dyn 8 voie marquée AUX est destinée au dialogue avec un opérateur. La troisième prise mâle à 9 voies sert à se connecter à un bus de communication.

La face arrière comporte les griffes d'accrochage au rack et un fiche mâle à 3 fois 16 voies pour se connecter au bus du rack.

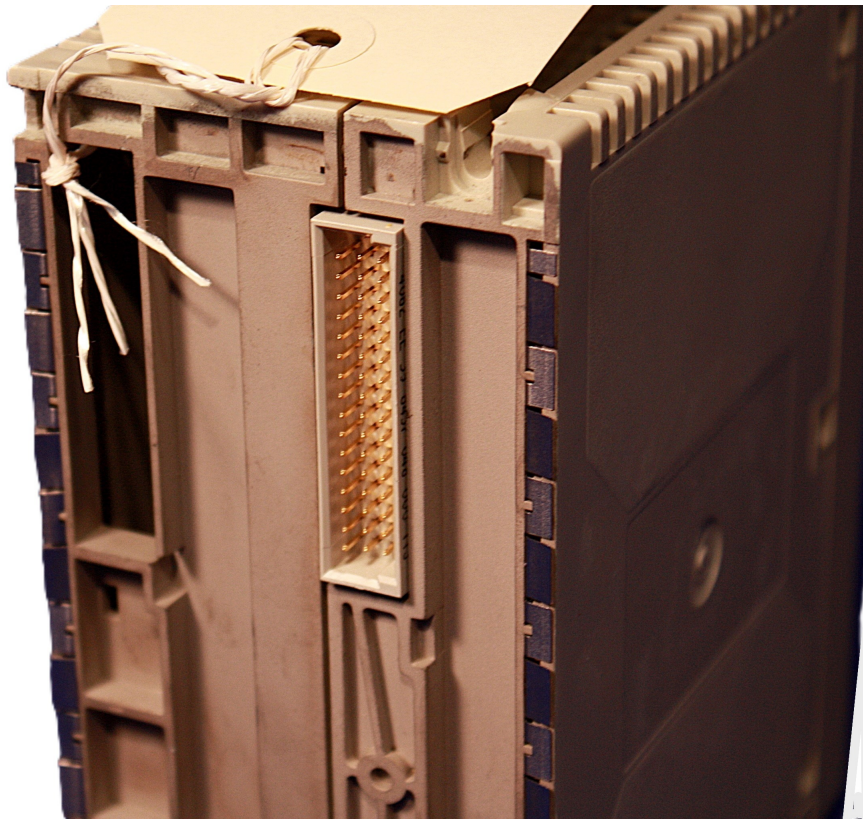
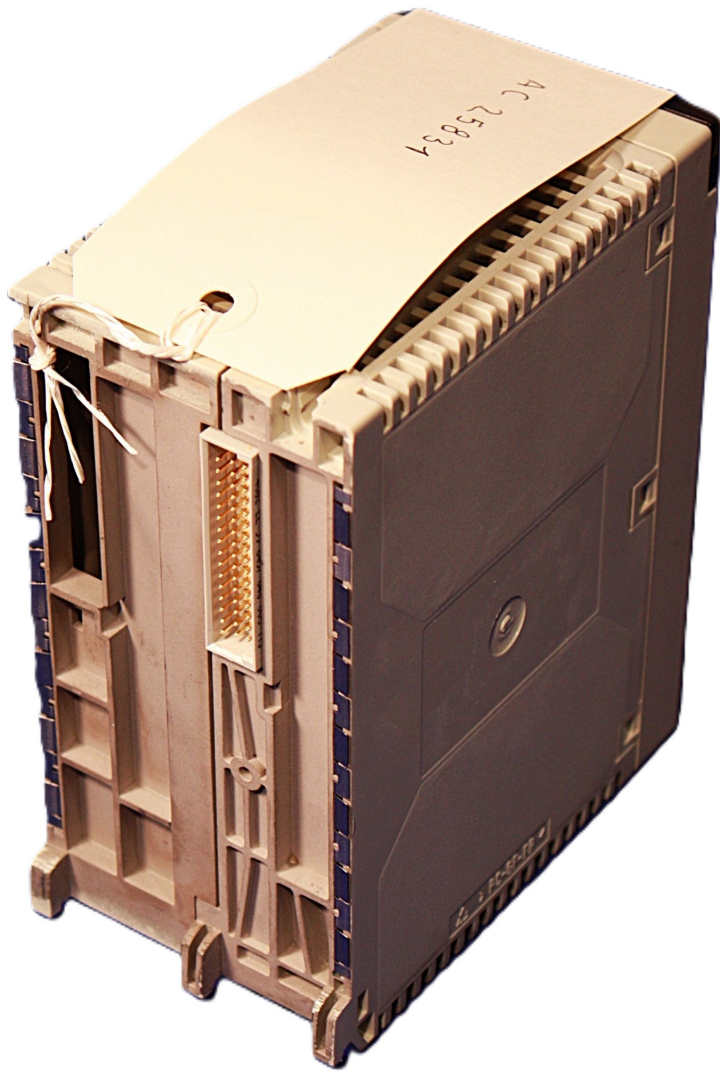
Les côtés haut et bas comportent de nombreuses fentes pour l'évacuation de la chaleur.

Ce module accède aux données recueillies par les modules d'entrée via le bus du rack et envoie les commandes qui en résultent vers les modules de sortie via le bus du rack.

Utilisation

Ce module contient le processeur qui pilote les fonctions de l'automate. Il est possible de gérer en parallèle une micro-programmation et une mémoire données très succincte. Cette mini unité centrale servait de matériel de démonstration pour un ingénieur de Schneider Automatismes chargé d'expertiser les affaires techniques pour des clients du secteur industriel.







TSX PREMIUM



TSX P57353M

TSX P57353M PROCESSOR M



IEC
61131-2



LISTED 170M
IND. CONT. EQ.

SN: 21023040363

PV: 06 RL: 02 SV: 5.4

DOM : 07-2002

Made in France

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Automate programmable module processeur TSX PREMIUM (Schneider), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31841>, consulté le 2026-07-24