

Schneider Electric TSX3705001

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	TSX3705001

CPU Schneider Modicon TSX micro TSX3705001, unité centrale pour automate de la gamme Modicon Télémécanique. Elle pilote les architectures d'automatisation nécessitant comptage rapide et régulation PID.

Fiche technique

Certifications

Certifications	IEC 61131-2 EN 61131-2 UL 508 CSA 22-2 CE
Logiciel de programmation	• PL7 Micro • PL7 Junior • PL7 Pro
Type d'afficheur	LED status indicators
Sauvegarde par pile	Oui
Nombre de compteurs rapides	2
Support carte mémoire	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	152 mm
Hauteur (mm)	151 mm
Largeur (mm)	170,3 mm

Communication

Protocoles de communication	• Uni-Telway • Modbus RTU

Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	24 W
Type d'alimentation	AC
Tension d'alimentation max (V)	264 V V
Tension d'alimentation min (V)	90 V V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	2 KB
Mémoire programme (Ko)	22 KB
Mémoire de travail (Ko)	22 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Flash EPROM backup • Modbus RTU slave • Uni-Telway master/slave • 500 Hz counting on discrete inputs • PID regulation
Nombre maximum de modules d'extension	2

Programmation

Langues supportées	• Schéma à contacts (LD) • Liste d'instructions (IL) • Texte structuré (ST) • Grafcet

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/schneider-electric-tsx3705001/