

Schneider Electric TSX3710001

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	TSX3710001

CPU Modicon TSX3710001 de Schneider Electric, dédiée au contrôle de processus industriels sur automates programmable TSX micro. Elle assure la gestion des fonctions logiques et le pilotage d'extensions d'entrées/sorties.

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	2

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)	28 KB
Mémoire de travail (Ko)	28 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Flash EPROM backup • Modbus RTU maître/esclave • Uni-Telway master/slave • 500 Hz counting on discrete inputs • PID regulation • Ethernet TCP/IP via external module
Nombre maximum de modules d'extension	4

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-tsx3710001/