

Schneider Electric

Schneider Electric TM221C24R

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	TM221C24R

Contrôleur logique Modicon TM221C24R de Schneider Electric, 14 entrées TOR et 10 sorties relais, alimentation AC. Destiné au pilotage de machines et process industriels compacts.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE C UL CSA EAC ABS LR DNV IACS E10 UKCA
Logiciel de programmation	• EcoStruxure Machine Expert - Basic • SoMachine Basic
Sauvegarde par pile	Oui
Nombre de compteurs rapides	4
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	0

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-10 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	70 mm
Hauteur (mm)	90 mm
Largeur (mm)	110 mm
Poids (kg)	0,395 kg

Communication

Protocoles de communication	• Modbus RTU • Modbus ASCII
Ports Ethernet	0

Ports USB	1
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	32 W
Type d'alimentation	AC
Tension d'alimentation max (V)	240 V
Tension d'alimentation min (V)	100 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	2
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	14
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	10

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	256 KB
Mémoire de chargement (Mo)	1 MB
Mémoire programme (Ko)	256 KB
Mémoire de travail (Ko)	256 KB

Programmation

Version firmware	V1.4
Langues supportées	• Ladder Diagram (LD) • Instruction List (IL) • Grafcet (SFC) • Grafcet (List)

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PID regulation • High-speed counter (HSC) • Real-time clock (RTC) • Run/Stop switch • SD card backup
Nombre maximum de modules d'extension	7

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/schneider-electric-tm221c24r/