

Schneider Electric

Schneider Electric TM221C40R

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	TM221C40R

Automate Modicon TM221C40R de Schneider Electric, 24 entrées TOR et 16 sorties relais, alimentation AC. Il pilote des installations industrielles nécessitant un contrôleur compact et robuste.

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)	160 mm
Poids (kg)	0,456 kg

Communication

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

Ports USB	1
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	37 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	24
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	16

Mémoire

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

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

Programmation

Langues supportées	• Ladder Diagram (LD) • Instruction List (IL) • Grafcet (SFC) • Grafcet (List)

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/schneider-electric-tm221c40r/