

Schneider Electric

Schneider Electric TM221C16R

MARQUE	Schneider Electric
RÉFÉRENCE	TM221C16R

Automate programmable Modicon TM221C16R de Schneider Electric, avec 9 entrées TOR, 7 sorties relais et 2 entrées analogiques. Conçu pour piloter des installations automatisées de petite à moyenne envergure.

Fiche technique

Certifications

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

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)	95 mm
Poids (kg)	0,346 kg

Communication

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

Ports USB	1
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	31 W
Type d'alimentation	AC
Tension d'alimentation max (V)	264 V
Tension d'alimentation min (V)	85 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	2
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24V DC V
Entrées TOR	9
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	7

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 • High-speed counter (HSC) • Modbus master/slave
Nombre maximum de modules d'extension	4

Programmation

Langues supportées	• IL • LD • Grafcet (SFC)

Voir la fiche en ligne https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/schneider-electric-tm221c16r/