

SIEMENS

Siemens 6ES7211-0AA21-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7211-0AA21-0XB0

CPU compact Siemens SIMATIC S7-200, référence 6ES7211-0AA21-0XB0, intégrant 6 entrées TOR et 4 sorties TOR pour le pilotage d'automatismes de petite à moyenne envergure.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL 508 CSA C22.2 No.142 FM Class I Div 2 ATEX UL
Logiciel de programmation	• STEP 7-Micro/WIN
Sauvegarde par pile	Oui
Nombre de compteurs rapides	4
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	2

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	62 mm
Hauteur (mm)	80 mm
Largeur (mm)	90 mm
Poids (kg)	0,277 kg

Communication

Protocoles de communication	• PPI • MPI • Freeport • Modbus RTU • USS
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	3 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	28,8 V
Tension d'alimentation min (V)	20,4 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	6
Type de sorties TOR	Transistor PNP
Sorties TOR	4

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	2 KB
Mémoire de chargement (Mo)	0 MB
Mémoire programme (Ko)	4 KB
Mémoire de travail (Ko)	4 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Régulation PID • High-speed counters (4 × 30 kHz) • Pulse outputs (2 × 20 kHz) • Entrées d'interruption • Freeport communication • PPI master/slave • Analog adjustment potentiometer (×1) • Password protection • Memory cartridge support

Nombre maximum de modules d'extension	0

Programmation

Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7211-0aa21-0xb0/