

SIEMENS

Siemens 6ES7212-1AB23-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7212-1AB23-0XB0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 compacte avec 8 entrées et 6 sorties TOR transistor, dédiée aux automatismes de petite et moyenne envergure. Module disponible en stock pour intégration rapide sur ligne de production.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL 508 CSA C22.2 No. 142 FM Class I Division 2 CE
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)	0,242 kg

Communication

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

Alimentation

Consommation (W)	5 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	8
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	6

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	• PID • PWM • PTO • HSC • Timed interrupts • Edge interrupts • Freeport communication
Nombre maximum de modules d'extension	2

Programmation

Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7212-1ab23-0xb0/