

SIEMENS

Siemens 6ES7212-1BA01-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7212-1BA01-0XB0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 référence 6ES7212-1BA01-0XB0, alimentation AC et 8 entrées/6 sorties TOR intégrées. Destinée aux automatismes compacts nécessitant comptage rapide et régulation PID.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL 508	CSA C22.2 No. 142	FM Class I Division 2	CE	VDE 0160

Logiciel de programmation	• STEP 7-Micro/WIN
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	1
Support carte mémoire	Non

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)	160 mm
Poids (kg)	0,449 kg

Communication

Protocoles de communication	• PPI • Freeport
Ports Ethernet	0

Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	6 W
Type d'alimentation	AC
Tension d'alimentation max (V)	264 V
Tension d'alimentation min (V)	85 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 VDC V
Entrées TOR	8
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	6

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	1 KB
Mémoire programme (Ko)	1 KB
Mémoire de travail (Ko)	1 KB

Programmation

Version firmware	1,01
Langues supportées	• LAD • STL • FBD

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• High-speed counters (1 software • 2 kHz max) • Analog potentiometer (1) • Régulation PID
Nombre maximum de modules d'extension	2

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7212-1ba01-0xb0/