

SIEMENS

Siemens 6ES7216-2AD21-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7216-2AD21-0XB0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 référence 6ES7216-2AD21-0XB0, dotée de 24 entrées et 16 sorties TOR intégrées. Ce module Siemens pilote des applications d'automatisme nécessitant comptage rapide, PID et gestion PTO/PWM.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL 508	CSA C22.2 No. 142	CE	FM Class I Division 2 Groups A B C D	C-Tick AS/NZS 2064	IEC 61131-2

Logiciel de programmation	• STEP 7 Micro/WIN
Sauvegarde par pile	Oui
Nombre de compteurs rapides	6
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)	196 mm
Poids (kg)	0,56 kg

Communication

Protocoles de communication	• PPI • MPI • Freeport RS-485
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	11 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	24
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	16

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	5 KB
Mémoire programme (Ko)	8 KB

Programmation

Version firmware	V1.x
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PID • PTO • PWM • HSC • Horloge temps réel • Floating-point math • NETR/NETW

Nombre maximum de modules d'extension	7

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7216-2ad21-0xb0/