

SIEMENS

Siemens 6ES7216-2AF21-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7216-2AF21-0XB0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 réf. 6ES7216-2AF21-0XB0, alimentation DC, 24 entrées et 16 sorties TOR intégrées. Destinée au contrôle de machines et de process nécessitant comptage rapide et régulation PID.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL 508 CSA C22.2 No. 142 FM Class I Div 2 C UL
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)	0,558 kg

Communication

Protocoles de communication	• PPI • MPI • Freeport/RS485
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 V
Tension d'alimentation min (V)	20.4 V 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)	10 KB
Mémoire de chargement (Mo)	0 MB
Mémoire programme (Ko)	16 KB
Mémoire de travail (Ko)	16 KB

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Compteurs rapides • PTO/PWM pulse outputs • Régulation PID • Real-time clock (optional cartridge) • Interrupt handling • Analog adjustments
Nombre maximum de modules d'extension	7

Programmation

Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7216-2af21-0xb0/