

SIEMENS

Siemens 6ES7214-2BD23-0XB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7214-2BD23-0XB0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 référence 6ES7214-2BD23-0XB0, automate programmable compact avec entrées/sorties intégrées. Destiné au pilotage de process industriels nécessitant comptage rapide et communication Freeport.

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)	140 mm
Poids (kg)	0,444 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	AC
Tension d'alimentation max (V)	264 V
Tension d'alimentation min (V)	85 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	2
Sorties analogiques	1
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	14
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	10

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	10 KB
Mémoire programme (Ko)	16 KB
Mémoire de travail (Ko)	16 KB

Programmation

Version firmware	V2.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-ch/produit/siemens-6es7214-2bd23-0xb0/