

SIEMENS

Siemens 6ES7314-5AE03-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7314-5AE03-0AB0

Module CPU Siemens SIMATIC S7-300, référence 6ES7314-5AE03-0AB0, dédié au contrôle de process industriels avec entrées/sorties intégrées et communication MPI.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL 508 CSA C22.2 No.142 FM Class I Div 2
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.0 SP3
Sauvegarde par pile	Oui
Nombre de compteurs rapides	4
Support carte mémoire	Non
Nombre de canaux PTO	1

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	130 mm
Hauteur (mm)	125 mm
Largeur (mm)	160 mm
Poids (kg)	0,9 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI
Ports Ethernet	0

Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	16 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	4
Sorties analogiques	1
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	16
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	16

Programmation

Version firmware	V1.1.0
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• counter (1 or 2 directional) • frequency meter up to 10 kHz • positioning channel 1 • process interrupt inputs • hardware real-time clock • Sauvegarde par pile
Nombre maximum de modules d'extension	3

Mémoire

Mémoire de chargement (Mo)	4 MB
Mémoire programme (Ko)	32 KB
Mémoire de travail (Ko)	32 KB

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7314-5ae03-0ab0/