

SIEMENS

Siemens 6ES7315-6TH13-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7315-6TH13-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 dotée de fonctions technologiques intégrées (motion control, came électronique, fonctionnement synchrone) et d'un port PROFIBUS DP maître/esclave. Ce module pilote des applications d'automatisation nécessitant du contrôle d'axes et de la communication décentralisée.

Fiche technique

Certifications

Certifications	FM ATEX II 3G IEC 61131-2
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.3 or higher • S7-Technology
Sauvegarde par pile	Non
Support carte mémoire	Oui

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)	120 mm
Poids (kg)	0,792 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • S7 communication • S7-Technology

Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	3,5 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	4
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	8

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	256 KB
Mémoire de chargement (Mo)	8 MB
Mémoire programme (Ko)	256 KB
Mémoire de travail (Ko)	256 KB

Programmation

Version firmware	V2.7
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • CFC • GRAPH

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Motion control (positioning) • Electronic cam • Synchronous operation • Technology (S7-T-CPU) • PROFIBUS DP master/slave for drive control
Nombre maximum de modules d'extension	32

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7315-6th13-0ab0/