

SIEMENS

Siemens 6ES7314-1AG14-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7314-1AG14-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 référence 6ES7314-1AG14-0AB0, dotée d'un port MPI et de 128 Ko de mémoire programme. Elle pilote des architectures d'automatisation industrielle nécessitant un contrôle fiable et une extension modulaire jusqu'à 3 modules.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE, UL 508, CSA C22.2 No.142, FM Class I Div 2, cULus HAZ.LOC, ATEX II 3G Ex nA II Tx, ABS, BV, DNV, GL, LRS, Class NK
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.5 SP1 • STEP 7 V5.2 SP1 with HSP 218
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)	40 mm
Poids (kg)	0,315 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	4 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	28,8 V
Tension d'alimentation min (V)	19,2 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	64 KB
Mémoire de chargement (Mo)	8 MB
Mémoire programme (Ko)	128 KB
Mémoire de travail (Ko)	128 KB

Programmation

Version firmware	V3.3
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • CFC • GRAPH • HiGraph

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• hardware real-time clock • MMC backup • password protection • block encryption (S7-Block Privacy)
Nombre maximum de modules d'extension	3

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7314-1ag14-0ab0/