

SIEMENS

Siemens 6ES7317-2FK14-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7317-2FK14-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 référence 6ES7317-2FK14-0AB0, dotée du PROFIsafe et de deux ports Ethernet PROFINET. Ce module CPU trouve sa place dans les architectures nécessitant sécurité machine et communication PROFIBUS DP simultanées.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL C UL FM ATEX
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.5 + SP1 • S7 Distributed Safety V5.4
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)	0,385 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • PROFINET IO • PROFIsafe

Ports Ethernet	2
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	4,65 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
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	256 KB
Mémoire de chargement (Mo)	8 MB
Mémoire de travail (Ko)	1□536 KB

Programmation

Version firmware	V3.2
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • CFC • GRAPH • HiGraph

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• MPI/DP master • PROFIBUS DP master/slave • PROFINET IO controller/device • PROFINET 2-port switch • PROFIsafe • S7 Distributed Safety • media redundancy
Nombre maximum de modules d'extension	3

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7317-2fk14-0ab0/