

SIEMENS

Siemens 6ES7318-2AJ00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7318-2AJ00-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 dotée d'une interface MPI/DP configurable et d'une mémoire de travail de 512 Ko. Ce module trouve sa place dans les architectures d'automatisation nécessitant un traitement de données étendu et une communication PROFIBUS DP.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL SA FM
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.1 SP2 or higher
Sauvegarde par pile	Oui
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)	160 mm
Poids (kg)	1,007 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • S7 communication • S7 basic communication • Global data communication • PG/OP communication

Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	12 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)	4 MB
Mémoire programme (Ko)	256 KB
Mémoire de travail (Ko)	512 KB

Programmation

Version firmware	V3.0
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• 4 accumulators • Configurable MPI/DP interface • Configurable process image • DPV1 master
Nombre maximum de modules d'extension	8

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7318-2aj00-0ab0/