

SIEMENS

Siemens 6ES7318-3FL00-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7318-3FL00-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 pour architectures d'automatisation exigeantes, avec mémoire de travail étendue et communication PROFIBUS DP / PROFINET intégrée.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL SA FM C UL
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.5 or higher
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)	1,342 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • PROFINET • S7 communication • S7 basic communication • Global data communication • PG/OP communication • TCP/IP • ISO-on-TCP • UDP
Ports Ethernet	2
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	14 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)	700 KB
Mémoire de chargement (Mo)	8 MB
Mémoire programme (Ko)	700 KB
Mémoire de travail (Ko)	1□400 KB

Programmation

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

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PROFINET IO controller • PROFINET IO device • Serveur web • Safety functions (SIL3/PL e)
Nombre maximum de modules d'extension	8

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7318-3fl00-0ab0/