

SIEMENS

Siemens 6ES7315-2AF03-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7315-2AF03-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 dotée d'un port PROFIBUS DP maître/esclave intégré et d'une mémoire de travail de 64 KB. Ce module pilote les architectures d'automatisation nécessitant une communication PROFIBUS DP native.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL C UL FM ATEX II 3G IEC 61131-2
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.0 SP3 or higher
Type d'afficheur	LED status indicators
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Non

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)	80 mm
Poids (kg)	0,524 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP • S7 communication • S7 basic communication • Global data communication
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	0

Alimentation

Consommation (W)	10 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	0
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	64 KB
Mémoire de chargement (Mo)	4 MB
Mémoire programme (Ko)	64 KB
Mémoire de travail (Ko)	64 KB

Programmation

Version firmware	V1.1.0
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PROFIBUS DP master/slave • MPI • Horloge temps réel • Battery-backed retentive memory
Nombre maximum de modules d'extension	32

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7315-2af03-0ab0/