

SIEMENS

Siemens 6ES7312-5AC01-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7312-5AC01-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 référence 6ES7312-5AC01-0AB0, module compact intégrant 10 entrées TOR et 6 sorties TOR. Cette unité centrale pilote des installations d'automatisation de taille modeste à moyenne.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA FM
Logiciel de programmation	• STEP 7
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	1
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)	0,525 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI
Ports Ethernet	0
Ports USB	0

Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	9 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	10
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	6

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	6 KB
Mémoire programme (Ko)	6 KB
Mémoire de travail (Ko)	6 KB

Programmation

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

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• counter • frequency measurement • process interrupt inputs
Nombre maximum de modules d'extension	8

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7312-5ac01-0ab0/