

SIEMENS

Siemens 6ES7312-5BF04-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7312-5BF04-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-300 référence 6ES7312-5BF04-0AB0, dotée d'entrées/sorties TOR intégrées et d'une interface MPI. Elle pilote des installations d'automatisation nécessitant un contrôle local performant.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UL CSA FM ATEX
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.3 SP2 with HSP0123 • STEP 7 V5.4 SP3
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	2
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	2

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)	0,458 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI

Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	6 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)	64 KB
Mémoire de chargement (Mo)	4 MB
Mémoire programme (Ko)	64 KB
Mémoire de travail (Ko)	64 KB

Programmation

Version firmware	V2.6
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Compteurs rapides • frequency measurement • Modulation de largeur d'impulsion • cycle duration measurement
Nombre maximum de modules d'extension	8

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7312-5bf04-0ab0/