

SIEMENS

Siemens 6ES7288-1SR40-0AA2

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7288-1SR40-0AA2

CPU Siemens SIMATIC S7-200 Smart SR40 avec 24 entrées TOR et 16 sorties relais, alimentation AC/DC. Ce PLC compact pilote des installations d'automatisme nécessitant communication PROFINET et Modbus.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UKCA RoHS EN 61131-2
Logiciel de programmation	• STEP 7-Micro/WIN SMART
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	8
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	0

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-20 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	81 mm
Hauteur (mm)	100 mm
Largeur (mm)	125 mm
Poids (kg)	0,44 kg

Communication

Protocoles de communication	• PROFINET • Modbus RTU • Modbus TCP • USS • S7 communication (PUT/GET) • TCP/IP • RS485 Freeport • PPI
Ports Ethernet	2
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	28 W
Type d'alimentation	AC
Tension d'alimentation max (V)	264 V AC V
Tension d'alimentation min (V)	85 V AC V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	24
Type de sorties TOR	Relais
Sorties TOR	16

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	80 KB
Mémoire de chargement (Mo)	0 MB
Mémoire programme (Ko)	80 KB
Mémoire de travail (Ko)	80 KB

Programmation

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

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PID controller (8 loops) • High-speed counters (8x 200 kHz single-phase / 8x 200 kHz A/B phase) • Real-time clock (supercapacitor backed • 7 days) • Serveur web • PROFINET IO controller • PROFINET I-Device • Open User Communication (TCP/IP) • Modbus RTU maître/esclave • Modbus TCP • USS drive protocol • CAM • Gear synchronization
Nombre maximum de modules d'extension	8

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7288-1sr40-0aa2/