

SIEMENS

Siemens 6ES7288-1ST20-0AA0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7288-1ST20-0AA0

CPU Siemens SIMATIC S7-200 SMART, référence 6ES7288-1ST20-0AA0, dotée de 12 entrées TOR et 8 sorties transistor. Elle pilote des applications d'automatisation compactes avec PROFINET IO intégré.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE EAC China RoHS UK Declaration of Conformity
Logiciel de programmation	• STEP 7 Micro/WIN SMART
Sauvegarde par pile	Non
Nombre de compteurs rapides	6
Support carte mémoire	Oui
Nombre de canaux PTO	3

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	81 mm
Hauteur (mm)	100 mm
Largeur (mm)	90 mm
Poids (kg)	0,39 kg

Communication

Protocoles de communication	• PROFINET IO • S7 communication • TCP/IP • Modbus RTU • Modbus TCP
Ports Ethernet	1
Ports USB	0
Ports série	1

Alimentation

Consommation (W)	20 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	12
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	8

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	8 KB
Mémoire programme (Ko)	12 KB

Programmation

Version firmware	V2.5
Langues supportées	• LAD • FBD • STL

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• PID control (8 loops) • High-speed counting • Pulse train output (PTO) • Pulse width modulation (PWM) • Horloge temps réel • Serveur web
Nombre maximum de modules d'extension	1

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7288-1st20-0aa0/