


SIEMENS

# Siemens 6ES7288-1SR60-0AA2

| | |
|---|---|
| MARQUE | Siemens |
| RÉFÉRENCE | 6ES7288-1SR60-0AA2 |

CPU Siemens SIMATIC S7-200 référence 6ES7288-1SR60-0AA2, dotée de 36 entrées TOR et 24 sorties relais. Ce module pilote des applications d'automatisation industrielle nécessitant PROFINET et des E/S intégrées en volume.

## Fiche technique

### Certifications

| | |
|---|---|
| Certifications | CE UKCA RoHS EN 61131-2 |
| Logiciel de programmation | • STEP 7-Micro/WIN SMART V3.0 |
| 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) | 175 mm |
| Poids (kg) | 0,61 kg |

### Communication

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

## Alimentation

| | |
|---|---|
| Consommation (W) | 30 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 | 36 |
| Type de sorties TOR | Relais |
| Sorties TOR | 24 |

## Mémoire

| | |
|---|---|
| Mémoire de données (Ko) | 100 KB |
| Mémoire de chargement (Mo) | 0 MB |
| Mémoire programme (Ko) | 100 KB |
| Mémoire de travail (Ko) | 100 KB |

## Programmation

| | |
|---|---|
| Version firmware | V3.0 |
| Langues supportées | • LAD<br>• FBD<br>• STL |

## Extension et architecture

| | |
|---|---|
| Fonctions intégrées | • PID controller (8 loops)<br>• High-speed counters (8x 200 kHz)<br>• Horloge temps réel<br>• Serveur web<br>• PROFINET IO controller<br>• PROFINET I-Device<br>• Open User Communication (TCP/IP)<br>• Modbus RTU maître/esclave<br>• USS drive protocol |
| Nombre maximum de modules d'extension | 8 |

**Voir la fiche en ligne**
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7288-1sr60-0aa2/