

SIEMENS

Siemens 6ES7417-4XT07-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7417-4XT07-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-400 référence 6ES7417-4XT07-0AB0, dotée d'une mémoire de travail de 32768 Ko. Elle trouve sa place dans les architectures d'automation industrielle nécessitant un traitement de données étendu et une communication PROFIBUS DP.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE UKCA UL C UL FM CCC KC EAC ATEX
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.4 with HSP 261 or higher
Sauvegarde par pile	Oui
Support carte mémoire	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	60 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	219 mm
Hauteur (mm)	290 mm
Largeur (mm)	50 mm
Poids (kg)	1,057 kg

Communication

Protocoles de communication	• MPI • PROFIBUS DP
Ports Ethernet	0
Ports USB	0
Ports série	2

Alimentation

Consommation (W)	6,5 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	5 V
Tension d'alimentation min (V)	5 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	8 192
Sorties analogiques	8 192
Entrées TOR	131 072
Sorties TOR	131 072

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	16 384 KB
Mémoire de chargement (Mo)	64 MB
Mémoire programme (Ko)	16 384 KB
Mémoire de travail (Ko)	32 768 KB

Programmation

Version firmware	V7.0
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • CFC • GRAPH • HiGraph

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Sauvegarde par pile • Multicomputing • PROFIBUS DP master • MPI • CiR (Configuration in RUN) • Isochronous mode • Block encryption (S7 Block Privacy)
Nombre maximum de modules d'extension	21

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7417-4xt07-0ab0/