

SIEMENS

Siemens 6ES7416-2XN05-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7416-2XN05-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-400 dédiée aux architectures d'automatisation exigeantes, avec communication PROFIBUS DP intégrée et mémoire de travail étendue. Trouve sa place dans les installations nécessitant une configuration robuste et une gestion fiable des données process.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE SP UL C UL FM
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.3 SP2 or higher with HW update
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)	25 mm
Poids (kg)	0,856 kg

Communication

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

Ports série	0

Alimentation

Consommation (W)	4,5 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	30 V
Tension d'alimentation min (V)	15 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC V
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	2□800 KB
Mémoire de chargement (Mo)	64 MB
Mémoire programme (Ko)	2□800 KB
Mémoire de travail (Ko)	5□600 KB

Programmation

Version firmware	V5.3
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • GRAPH • HiGraph

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Horloge temps réel • Isochronous mode • CiR (Configuration in RUN) • Password protection • S7 Block Privacy
Nombre maximum de modules d'extension	21

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6es7416-2xn05-0ab0/