

SIEMENS

Siemens 6ES7414-2XG04-0AB0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6ES7414-2XG04-0AB0

CPU Siemens SIMATIC S7-400 414-2XG04, dédiée au contrôle de processus industriels avec communication PROFIBUS DP intégrée. Trouve sa place dans les architectures d'automatisation exigeant une mémoire de travail étendue.

Fiche technique

Certifications

Certifications	FM CCC KC UKCA ATEX
Logiciel de programmation	• STEP 7 V5.2 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)	25 mm
Poids (kg)	0,877 kg

Communication

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

Alimentation

Consommation (W)	7,5 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	5 V
Tension d'alimentation min (V)	5 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Tension des entrées TOR	24 V DC (via backplane bus) V
Entrées TOR	0
Type de sorties TOR	transistor
Sorties TOR	0

Mémoire

Mémoire de données (Ko)	256 KB
Mémoire de chargement (Mo)	64 MB
Mémoire programme (Ko)	256 KB
Mémoire de travail (Ko)	512 KB

Programmation

Version firmware	V3.1
Langues supportées	• LAD • FBD • STL • SCL • GRAPH • CFC • HiGraph

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• MPI/DP master • PROFIBUS DP master/slave • Password protection • CiR (Configuration in RUN)
Nombre maximum de modules d'extension	21

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6es7414-2xg04-0ab0/