

SIEMENS

Siemens 6GK7443-1UX00-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7443-1UX00-0XE0

Module de communication Siemens pour châssis SIMATIC S7-400, dédié aux échanges Ethernet et à la fonction serveur/client OPC UA. S'intègre dans les architectures de contrôle nécessitant une liaison réseau sécurisée.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX IECEx c(UL)us cULus HazLoc FM EAC RoHS

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	210 mm
Hauteur (mm)	290 mm
Largeur (mm)	25 mm
Poids (kg)	0,7 kg

Communication

Protocoles de communication	• OPC UA Data Access (server and client) • PG communication • SNMP v1 • SNMPv3 • NTP • HTTPS

Alimentation

Consommation (W)	7,25 W
Type d'alimentation	DC

Tension d'alimentation max (V)	5 V
Tension d'alimentation min (V)	5 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• SIMATIC S7-400 (CPU firmware V5.3 or higher) • SIMATIC S7-400H (CPU firmware V6.0.5 or higher) • SIMATIC PCS 7 CPU 410-5H (firmware V8.1 or higher)

Compatibilité contrôleur — critique

Châssis compatibles	• SIMATIC S7-400 rack
Prérequis firmware	S7-400 CPU firmware V5.3 or higher; H-CPU firmware V6.0.5 or higher; PCS 7 CPU 410-5H firmware V8.1 or higher

Protocoles supportés

Rôle de l'appareil	• OPC UA server • OPC UA client • Ethernet communication processor

Ports Ethernet

Nombre de ports Ethernet	1
Full-duplex	Oui
Connecteur de port	RJ45
Débit de port (Mbps)	10/100/1000 Mbit/s

Fonctionnalités réseau

Serveur web intégré	Oui
Fonctions de sécurité réseau	• OPC UA security profiles (None • Sign • Encrypt • Sign and Encrypt) • OPC UA server certificate • SNMPv3 • HTTPS (web diagnostics only)
Type de commutation	none

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6gk7443-1ux00-0xe0/