

SIEMENS

Siemens 6GK7443-1RX00-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7443-1RX00-0XE0

Module de communication Ethernet Siemens pour automate SIMATIC S7-400 et S7-400H, doté de 3 ports RJ45 et de la redondance PRP. Trouve sa place dans les architectures nécessitant un contrôle réseau renforcé et une communication S7 fiable.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX IECEx C UL cULus HazLoc FM RoHS
LED de diagnostic	TXD (green, CP sending), RXD (green, CP receiving), X1P1 / X2P1 / X2P2 (green/yellow, LINK/ACT per port)

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	• ISO • ISO-on-TCP • TCP • UDP • S7 communication • H-communication • SEND/RECEIVE • S7 routing • PRP (IEC 62439-3) • SNMP v1 • SNMPv3 • NTP

Alimentation

Consommation (W)	10 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 V5.3.2 or higher) • SIMATIC S7-400H (CPU firmware V4.5.6 or higher)

Compatibilité contrôleur — critique

Châssis compatibles	• SIMATIC S7-400 rack
Prérequis firmware	S7-400 CPU firmware V5.3.2 or higher; H-CPU V4.5.6 or higher (V6.0 for SSEND/SRECV mode)

Protocoles supportés

Rôle de l'appareil	• Ethernet communication processor • PRP redundancy node • H-system partner

Ports Ethernet

Nombre de ports Ethernet	3
Full-duplex	Oui
Connecteur de port	RJ45
Débit de port (Mbps)	10/100 Mbit/s

Fonctionnalités réseau

Serveur web intégré	Oui
Protocoles de redondance en anneau	• PRP
Fonctions de sécurité réseau	• IP Access Control List • SNMPv3
Type de commutation	none

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6gk7443-1rx00-0xe0/