

SIEMENS

Siemens 6GK7443-1EX41-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7443-1EX41-0XE0

Module de communication Ethernet Siemens pour châssis SIMATIC S7-400, dédié au pilotage PROFINET IO Controller et aux échanges TCP/IP en environnements industriels.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX IECEx C UL cULus HazLoc FM RoHS
LED de diagnostic	INTF, EXTF, BUSF, RUN, STOP (5 status LEDs); 1x LINK and 1x ACT LED per Ethernet 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	• PROFINET IO Controller • PROFINET CBA • ISO • TCP/IP • UDP • S7 communication • S5-compatible communication (SEND/RECEIVE) • Multicast • FTP client/server • SNMP v1 • DHCP • Email • HTTP

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 • SIMATIC S7-400H

Compatibilité contrôleur — critique

Châssis compatibles	• SIMATIC S7-400 rack
Prérequis firmware	S7-400 CPU firmware V4.1 or higher for PROFINET IO; V5.1 for full function range; STEP 7 V5.4 or higher with NCM S7

Protocoles supportés

Rôle de l'appareil	• PROFINET IO Controller • Ethernet communication processor

Ports Ethernet

Nombre de ports Ethernet	4
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	• MRP
Fonctions de sécurité réseau	• password protection for web applications • ACL IP-based • switch-off of non-required services • blocking of communication via physical ports
Type de commutation	unmanaged

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/siemens-6gk7443-1ex41-0xe0/