

SIEMENS

Siemens 6GK7443-1GX20-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7443-1GX20-0XE0

Module de communication Ethernet pour automate SIMATIC S7-400, doté de 5 ports RJ45 10/100/1000 et compatible PROFINET IO Controller, PROFINET CBA et S7 communication.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX IECEx C UL cULus HazLoc FM RoHS
LED de diagnostic	SF (System Fault), BF (Bus Fault); LINK/ACT LEDs per port (5 ports)

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 • TCP/IP • ISO • UDP • S7 communication • S5-compatible communication (SEND/RECEIVE) • Multicast • SNMP v1 • DHCP • FTP client/server • Email • NTP • HTTP

Alimentation

Consommation (W)	9 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	STEP 7 V5.4 SP4 or higher; SIMATIC iMap V3.0 SP1 and higher for PROFINET CBA

Protocoles supportés

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

Ports Ethernet

Nombre de ports Ethernet	5
Full-duplex	Oui
Connecteur de port	RJ45
Débit de port (Mbps)	10/100/1000 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 • ACL IP-based for PLC/routing • 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-ch/produit/siemens-6gk7443-1gx20-0xe0/