

SIEMENS

Siemens 6GK7542-6VX00-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7542-6VX00-0XE0

Module de communication Siemens 6GK7542-6VX00-0XE0 de la gamme SIMATIC Net, dédié aux échanges de données via protocole TCP/IP et Ethernet en environnement industriel. Il s'intègre dans les architectures de télécontrôle nécessitant un maitre de communication fiable.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE ATEX IECEx C UL UL Hazloc FM EAC KC ROHS EMC
Logiciel de programmation	• STEP 7 Professional V14 (TIA Portal)
MTBF (h)	498,361 h (56.87 years @ +40°C)

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	50 °C
Température de fonctionnement min (°C)	-30 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	74 mm
Hauteur (mm)	117 mm
Largeur (mm)	60 mm
Poids (kg)	0,201 kg

Communication

Protocoles de communication	• TCP/IP • ISO-on-TCP • UDP • PG/OP • S7 routing • SNMPv1 • SNMPv3 • DHCP • Email (SMTP) • IPv4 • IPv6 • NTP • IP broadcast/multicast • SINAUT ST7 • IEC 60870-5-104 • DNP3 • TeleControl Server Basic • SINEMA Remote Connect
Ports Ethernet	1
Ports USB	0
Ports série	0

Alimentation

Consommation (W)	6 W
Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	28,8 V
Tension d'alimentation min (V)	19,2 V

Entrées / sorties intégrées

Entrées analogiques	0
Sorties analogiques	0
Entrées TOR	0
Sorties TOR	0

Extension et architecture

Fonctions intégrées	• Integrated 2-port Ethernet switch (via BusAdapter) • Telecontrol substation (IEC 60870-5-104 • DNP3 • SINAUT ST7) • TeleControl Server Basic connection • SINEMA Remote Connect • Web server access (via CPU) • NTP time synchronization • Data buffering on connection abort • SNMP MIB support • LLDP • DCP • I&M0/I&M1
Nombre maximum de modules d'extension	2

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/siemens-6gk7542-6vx00-0xe0/