

Nome
Reparto A&D AS PT SE
Indirizzo V.le Piero e Alberto Pirelli 10 – 20126 MILANO
Telefono
Telefax
E-Mail
Spett.le

Vs. riferimento
Ns. sigle
Data 25/07/07

OGGETTO:Info per clienti N° 2007-012-6.1.1

TITOLO: Rilascio alla vendita per SCALANCE X310FE - 6GK5310-0BA00-2AA3

Con la presente si comunica che è stato ufficialmente rilasciato alla vendita, con alcune restrizioni, il nuovo Switch Industrial Ethernet SCALANCE X310FE. Le restrizioni sono relative alle seguenti particolarità:

- Non sono ancora disponibili per tale prodotto le certificazioni cULus-HazLoc, ATEX, FM. Tali certificazioni sono attese nel breve termine.
- Per il nuovo switch non è possibile la configurazione come PROFINET I/O Device, nel caso d'utilizzo assieme a CPU S7-400 con Firmware V5.0 o antecedente, o con CPU S7-300 con Firmware V2.4 o antecedente.

Descrizione del prodotto

Lo SCALANCE X310FE si aggiunge alla gamma di Switch Industrial Ethernet SCALANCE X300.

Il nuovo Switch è dotato di 10 porte Fast Ethernet RJ45 a 10/100 Mbit/s.

Le caratteristiche tecniche dello SCALANCE X310FE sono le stesse dell'analogo X310, con l'unica differenza relativa alle porte elettriche che sono tutte di tipo Fast Ethernet; *il nuovo Switch non dispone quindi di porte Gigabit Ethernet.*

Caratteristiche tecnico funzionali

Riassumendo brevemente le caratteristiche tecniche dello SCALANCE X310FE sono le seguenti:

- Massima affidabilità della rete grazie all'utilizzo dello SCALANCE X310FE all'interno di topologia ad anello Fast Ethernet, sia come Manager che come nodo passivo;
- Possibilità di connettere 2 anelli tramite la funzione di Ridondanza in Stand-By;
- Supporto di molte funzionalità tipiche delle reti a livello IT, quali VLAN (Virtual LAN), IGMP snooping, IGMP-Querier, Spanning Tree Protocol (STP) e Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP);
- Possibilità di diagnostica tramite STEP7, utilizzando lo SCALANCE X310FE come Profinet IO Device;
- Possibilità di sostituzione senza bisogno di riconfigurazione grazie all'utilizzo del C-Plug;
- Possibilità di diagnostica tramite Web Browser, SNMP protocol, contatti di segnalazione e PROFINET.

Siemens S.p.A.
Settore A&D AS PT SE



Sede sociale e Direzione: Tel. (02) 243.1
Via Piero e Alberto Pirelli,10 Fax (02) 2436.2212
20126 Milano Telex 330 261 SIEM-I
C.P. 17154 - 20170 Milano

Capitale sociale: Euro75.771.250; Codice fiscale, partita I.V.A., Registro Imprese - MI: IT - 00751160151