

# INFO

# Industry sector



Nr:2009/5.1/31 Data: 10.12.09

## **SIMATIC NET: Ethernet/Profinet**

---

---

### **Rilascio alla vendita Switch Ethernet X308-2M**

Con la presente si comunica che è stato rilasciato alla vendita il nuovo Switch compatto semimodulare **SCALANCE X308-2M**.

#### **Descrizione del prodotto**

Il nuovo prodotto espande l'attuale famiglia di switch Managed SCALANCE X300, introducendo una variante semimodulare (fino a 2 moduli). Sono utilizzabili gli stessi moduli (Media Modules) da 2 porte già disponibili per lo switch Rack 19" Scalance XR324-12M (*Info di prodotto Nr:2009/5.1/30 Data: 27.11.09*). Lo switch consente la possibilità di installare diverse varianti di Media Modules. Il nuovo switch supporta tutte le funzionalità IT già disponibili per i prodotti della serie X300 (VLAN, STP/RSTP, IGMP e RMON), oltre alla possibilità di utilizzo in reti lineari, ad anello o a stella.

Lo SCALANCE X308-2M è dotato di 4 porte elettriche RJ45 10/100/1000Mbps + 2 slot per utilizzo di Media Modules da 2 porte ciascuno. Attualmente sono disponibili le stesse nove varianti di Media Modules già utilizzabili per Scalance XR324-12M con le seguenti caratteristiche:

- **MM991-2**: Media module 2x 100 Mbit/s con porte ottiche ST (multimodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 3 km
- **MM991-2LD**: Media module 2x 100 Mbit/s con porte ottiche ST (monomodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 26 km

- **MM991-2**: Media module 2x 100 Mbit/s con porte ottiche SC (multimodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 3 km
- **MM991-2LD**: Media module 2x 100 Mbit/s con porte ottiche SC (monomodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 26 km
- **MM992-2**: Media module 2x 1000 Mbit/s con porte ottiche SC (multimodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 750 m
- **MM992-2LD**: Media module 2x 1000 Mbit/s con porte ottiche SC (monomodali, per fibra di vetro), connessioni fino a 10 km
- **MM992-2CUC**: Media module 2 x 10/100/1000 Mbit/s con porte elettriche RJ45 e flangia di protezione per connettori
- **MM992-2CU**: Media module 2 x 10/100/1000 Mbit/s con porte elettriche RJ45 senza flangia di protezione per connettori
- **MM992-2SFP**: Media module 2 x 100/1000 Mbit/s con slot SFP

Utilizzando il Media Module con 2 slot SFP **MM992-2SFP**, è possibile inserire 2 submoduli per il collegamento di 2 porte ottiche differenti, all'interno dello stesso Media Module:

- **SFP991-1**: SFP 1x 100 Mbit/s porta ottica LC (multimodale, per fibra di vetro), connessioni fino a 3 km
- **SFP991-1LD**: SFP 1x 100 Mbit/s porta ottica LC (monomodale, per fibra di vetro), connessioni fino a 26 km
- **SFP992-1**: SFP 1x 1000 Mbit/s porta ottica LC (multimodale, per fibra di vetro), connessioni fino a 750 m
- **SFP992-1LD**: SFP 1x 1000 Mbit/s porta ottica LC (monomodale, per fibra di vetro), connessioni fino a 10 km



## Pacchetti

<i><b>MLFB</b></i>	<i><b>Descrizione</b></i>
SCALANCE XR308-2M	6GK5308-2GG00-2AA2

## Media Modules

<i><b>MLFB</b></i>	<i><b>Descrizione</b></i>
MM991-2 (porte BFOC)	6GK5991-2AB00-8AA0
MM991-2LD (porte BFOC)	6GK5991-2AC00-8AA0
MM991-2 (porte SC)	6GK5991-2AD00-8AA0
MM991-2LD (porte SC)	6GK5991-2AF00-8AA0
MM992-2CUC	6GK5992-2GA00-8AA0

MM992-2CU	6GK5992-2SA00-8AA0
MM992-2SFP	6GK5992-2AS00-8AA0
MM992-2 (porte SC)	6GK5992-2AL00-8AA0
MM992-2LD (porte SC)	6GK5992-2AM00-8AA0
SFP991-1	6GK5991-1AD00-8AA0
SFP991-1LD	6GK5991-1AF00-8AA0
SFP992-1	6GK5992-1AL00-8AA0
SFP992-1LD	6GK5992-1AM00-8AA0