

MODULI SCHERMATI 10G 6™ MAX®

La presa schermata MAX 10G6 e' la pietra miliare dei nostri sistemi di cablaggio schermati ad elevate prestazioni. Questo prodotto non solo risponde alle specifiche draft di prodotto TIA/EIA e IEC 60603-7-5, ma supera le specifiche ISO/IEC 11801 2nd edition per quanto riguarda l'impedenza di trasferimento e l'efficacia di schermatura.

Aldilà delle pure prestazioni, la presa schermata MAX e' concepita per risparmiare i tempi d'installazione. Con questa soluzione innovativa di tipo tool-less e' possibile terminare le 4 coppie senza attrezzi speciali. Queste prese possono terminare conduttori con diametro da 22 a 24 AWG e cavi schermati con foglio e/o calza metallica.

La soluzione di canale completa si realizza combinando le prese schermate 10G 6 MAX con i nuovi patch cord schermati 10G 6 MC. Il sistema di cablaggio 10G 6 fornisce da oggi prestazioni di rete incomparabili e supporto per le future applicazioni Ethernet multi-gigabit.



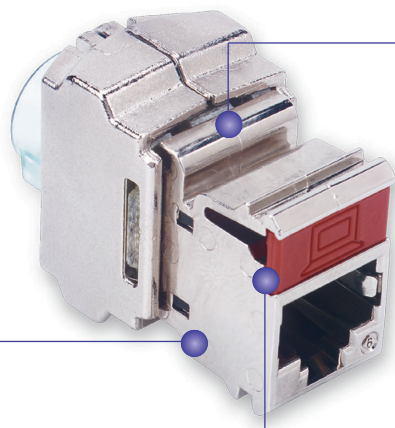
10G ip™

BREVETTATO

500 MHz

Per applicazioni
10GBASE-T

AREA DI LAVORO

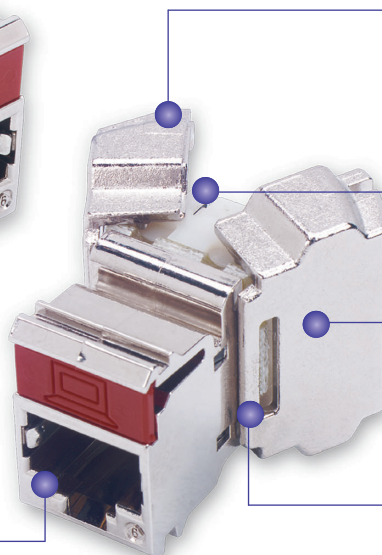


La soluzione completamente schermata ottimizza la protezione da interferenze elettromagnetiche e da Alien Crosstalk

Icone per l'identificazione delle porte

Sono disponibili prese angolate, flat e Keystone

Messa a terra integrata: linguette di messa a terra separate non necessarie



Terminazione tool-less: facile e veloce

Compatibile con i cablaggi T568A/B

Le prese terminano cavi S/FTP, o PiMF con conduttori di diametro compreso fra 0,51 e 0,64 mm



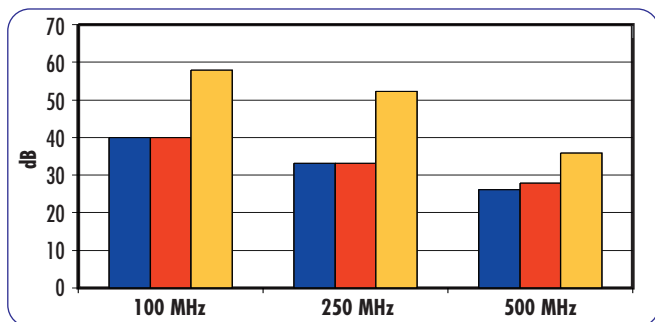
Per le installazioni in armadio e' possibile utilizzare prese schermate MAX con patch panel TERA MAX

Le prese schermate MAX sono compatibili con le placche d'utente MAX 10G (le prese non sono affiancabili sulle placche MAX standard. Si raccomanda l'utilizzo di placche MAX 10G)

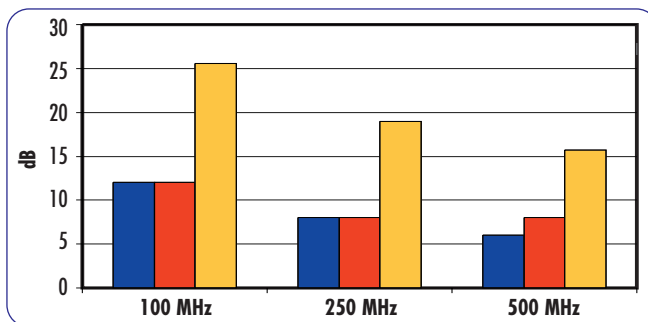
Per realizzare una soluzione completa 10G 6 schermata utilizzare patch cord schermate 10G 6 MC

Prestazioni della Soluzione schermata 10G 6™ in configurazione di canale a 3 connettori *

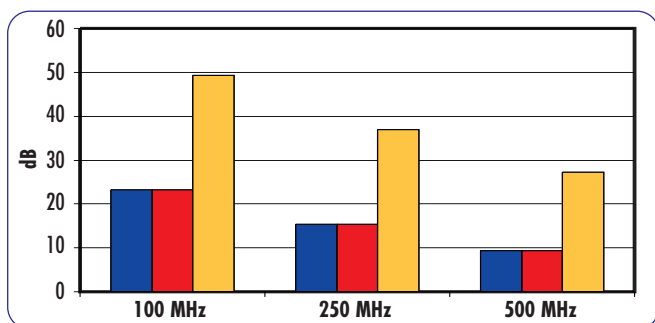
NEXT



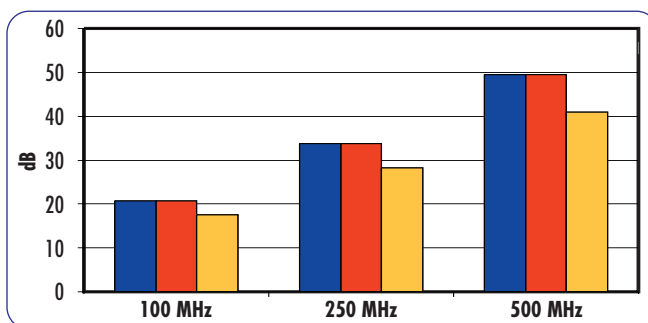
Return Loss



ELFEXT



Insertion Loss



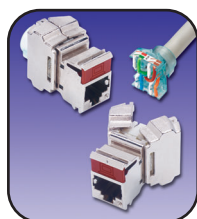
■ Limite di Cat 6 aumentata† ■ Worst Case ■ Typical

† Prestazioni da 250 a 500 MHz basate sui valori di Draft 1.3 TIA/EIA-568-B.2-10

* Prestazioni di Canale con prese schermate MAX 10G 6 e patch cord schermate 10G 6 MC

Impedenza di trasferimento, Worst Case:

Frequenza (MHz)	Limite (milliohm)	I.T. (milliohm) Componente nuovo	I.T. (milliohm) Dopo 750 cicli di connessione
1	0,100	0,025	0,30
10	0,200	0,175	0,180
100	2,000	1,550	1,600



Prese schermate 10G 6 MAX:

- 10GMX-S..... Presa schermata angolata 10G 6, T568A/B
- 10GMX-FS..... Presa schermata diritta 10G 6, T568A/B
- 10GMX-KS Presa schermata keystone 10G 6, T568A/B

I moduli comprendono un'icona rossa e una blu.

Per moduli flat e angolati sono disponibili sportellini opzionali venduti separatamente

Nota: la versione Keystone è concepita per l'integrazione con diverse soluzioni presenti sul mercato internazionale e non è compatibile con l'hardware di montaggio MAX

Siemon è costantemente impegnata a migliorare i propri prodotti, si riserva quindi il diritto di modificare specifiche e disponibilità senza preavviso. MAX®, TERA™ e MC® sono marchi Siemon

Per informazioni correlate, richiedere le specifiche di prodotto:

- Patch cord schermati 10G 6 MC (PROD-SS-10G6MCS)
- Cavo schermato System 6 (PROD-SS-CB6S)
- Cavo schermato TERA 800 MHz (PROD-SS-CBL7S8)
- Placche modulari serie MAX (PROD-SS-MXF)
- Sistema TERA (PROD-SS-TRA)

Per ulteriori informazioni:

Visitate il nostro sito Web all'indirizzo www.siemon.com

Siemon – EMEA HQ & UK
United Kingdom
Tel.: +44 (0) 1932 571771

Siemon – France
Paris
Tel.: +33 1 46 46 11 85

Siemon – Deutschland
Frankfurt
Tel.: +49 (0) 69 97168 184

Siemon – Italia
Milano
Tel.: +39 (02) 64 672 209