



PreCONNECT® OCTO

## Meno fibre, più performance.

### Massima efficienza di cablaggio MTP® per i vostri data center

#### Ridotto all'essenziale

PreCONNECT® OCTO è un sistema completo per il cablaggio strutturato per la trasmissione ottica di dati in parallelo. Grazie all'impiego di 8 fibre per ogni collegamento MTP®, Rosenberger OSI ha creato con questo cablaggio multifibra un prodotto performante ed efficiente, che ottiene risultati ottimali grazie alla riduzione di costi e attenuazione.

#### Il sistema è composto da:

- trunk MTP® ("maschio") con polarità B da 1 a 12
- cavi patch MTP® ("femmina") con polarità B da 1 a 12
- accoppiatori MTP®:
  - tipo B per Multimodo da 1 a 12
  - tipo A per Monomodo da 1 a 1
- patch panel SMAP-G2

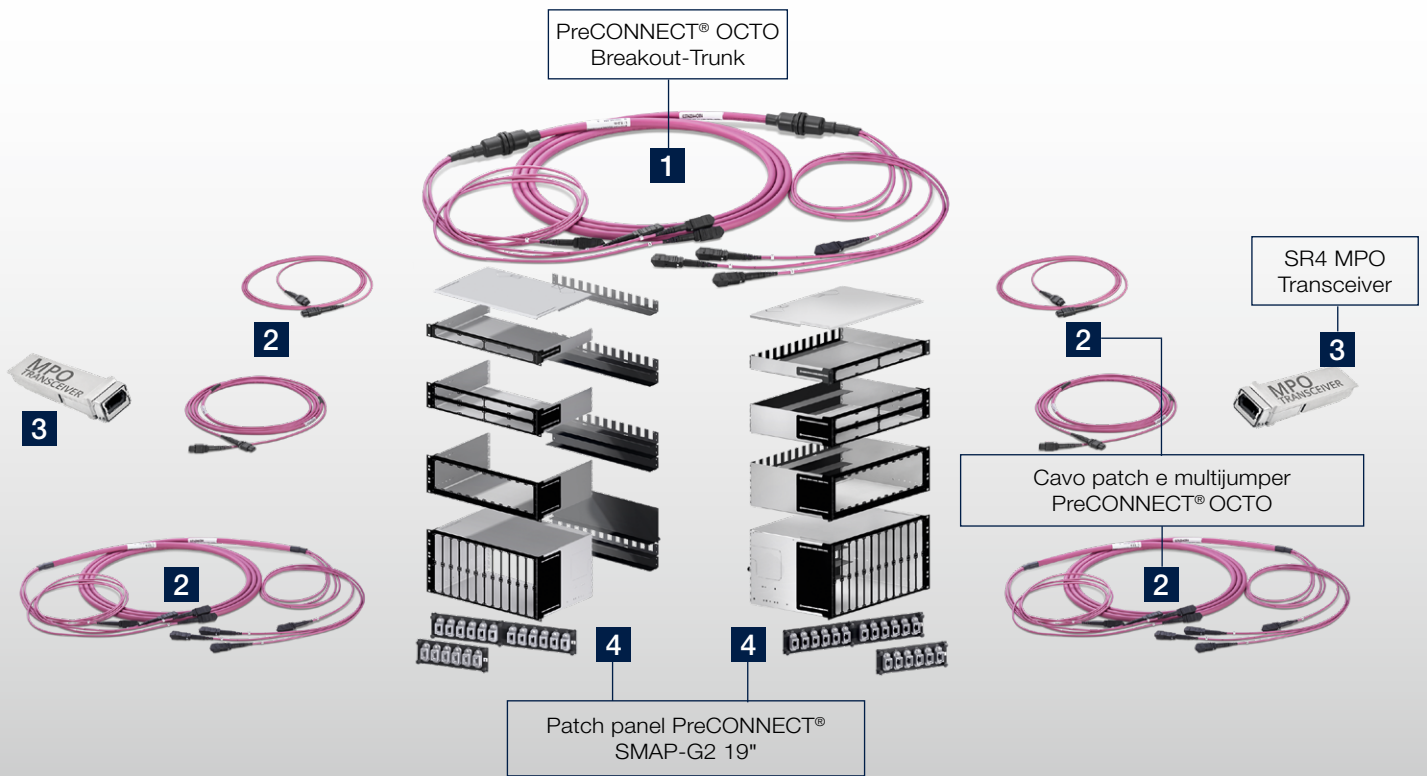
#### Campi di applicazione

- 40 | 100 | 200GBASE-SR4
- 400GBASE-SR4.2 BiDi
- 4 x 16 e 4 x 32 GFC
- 100G PSM4
- 4 x 100GBASE-LR
- 400GBASE-DR4
- Migrazione semplice a Ethernet 400GBASE-SR8 e SR16

#### I vantaggi in breve

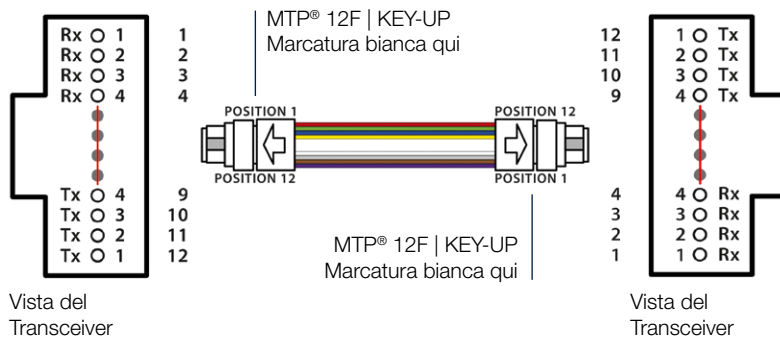
- ✓ Riduzione dei costi grazie anche all'abolizione dei patch panel modulari e all'impiego di 8 fibre anziché 12 fibre
- ✓ Sicurezza d'installazione con sistema plug & play
- ✓ Riduzione dell'attenuazione d'inserzione
- ✓ Flessibilità di migrazione
- ✓ Retrocompatibilità

**Rosenberger**



[www.rosenberger.com/osi](http://www.rosenberger.com/osi)

### Cavo patch MTP® 8 Fibre TIA Tipo B Polarità 1 su 12



Riduzione dei costi grazie alla riduzione del numero di fibre. La rinuncia ad interfacce e patch panel modulari non necessarie consente un risparmio di costi e riduce l'attenuazione nel canale.

### Plug & Play

Grazie alla soluzione plug & play, dopo l'integrazione di nuovi componenti la rete può essere subito utilizzata al massimo delle prestazioni.



### Rosenberger

**Rosenberger-OSI GmbH & Co. OHG**

Optical Solutions & Infrastructure  
Endorferstr. 6 | 86167 Augsburg  
GERMANIA

Telefono: +49 821 24924-0  
info-osi@rosenberger.com  
[www.rosenberger.com/osi](http://www.rosenberger.com/osi)

### Rosenberger

**Rosenberger-OSI GmbH & Co. OHG**

Optical Solutions & Infrastructure  
Centro Direzionale Torri Bianche  
Via Torri Bianche, 7 – Palazzo Faggio | 20871 Vimercate (MB) | ITALIA

Telefono: +39 039 9630306  
info-osi@rosenberger.com  
[www.rosenberger.com/osi](http://www.rosenberger.com/osi)