



PreCONNECT® OCTO

Weniger Fasern, mehr Leistung.

Höchste MTP® Verkabelungs-Effizienz für Ihr Rechenzentrum

Reduziert auf das Wesentliche

PreCONNECT® OCTO ist ein umfassendes System für die strukturierte paralleloptische Daten-Übertragungs-Verkabelung.

Rosenberger OSI schafft hier in der Mehrfaserverkabelung durch die Nutzung von acht Fasern je MTP® Verbindung ein leistungsstarkes und effizientes Produkt, das durch Kosten- und Dämpfungsreduktion optimale Ergebnisse erzielt.

Das System besteht aus:

- MTP® Trunks (male) mit Polarität B 1 auf 12
- MTP® Patchkabeln (female) mit Polarität B 1 auf 12
- MTP® Kupplungen:
 - Multimode Typ B 1 auf 12
 - Singlemode Typ A 1 auf 1
- SMAP G2 Gehäusen

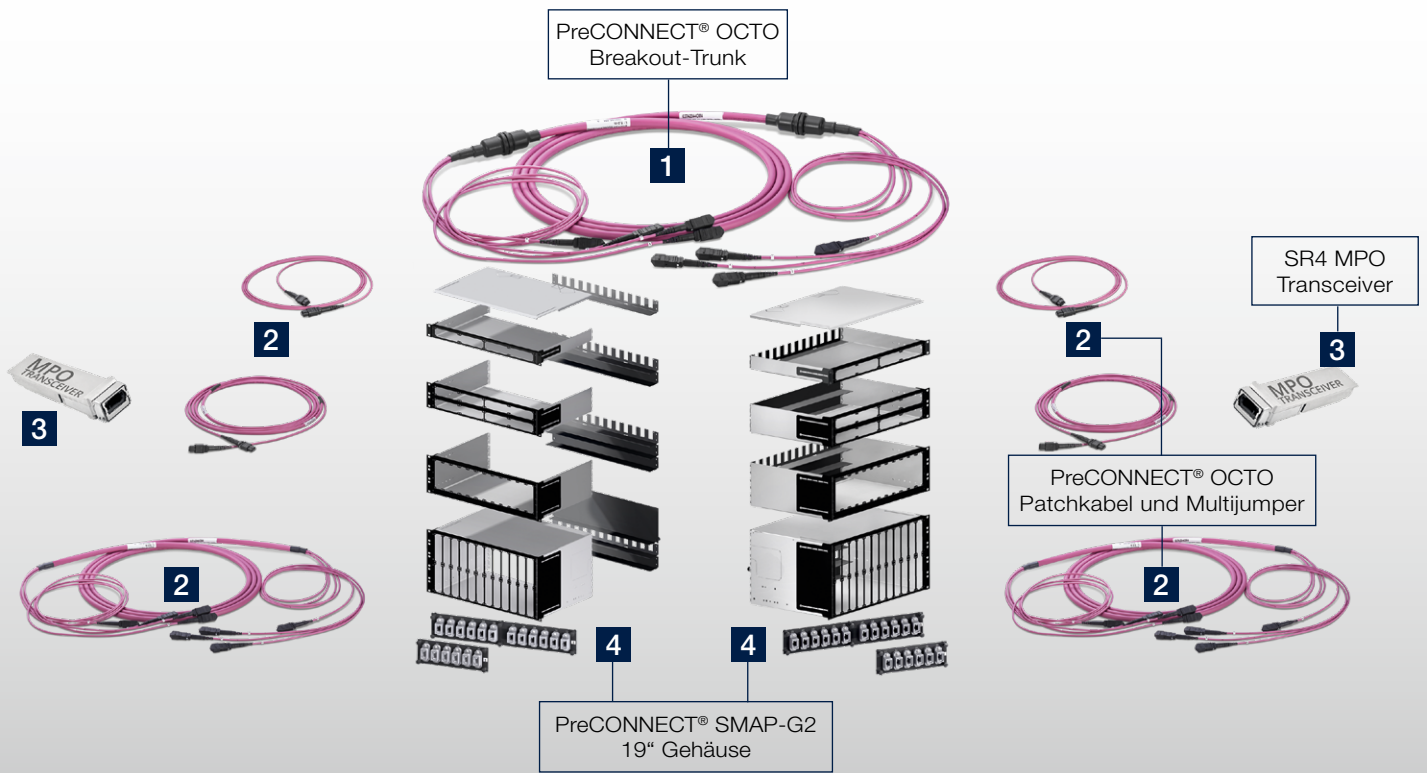
Anwendungsbereiche:

- 40 | 100 | 200GBASE-SR4
- 400GBASE-SR4.2 BiDi
- 4 x 16 und 4 x 32 GFC
- 100G PSM4
- 4 x 100GBASE-LR
- 400GBASE-DR4
- Einfach migrierbar auf Ethernet 400GBASE-SR8 und SR16

Ihre Vorteile auf einen Blick

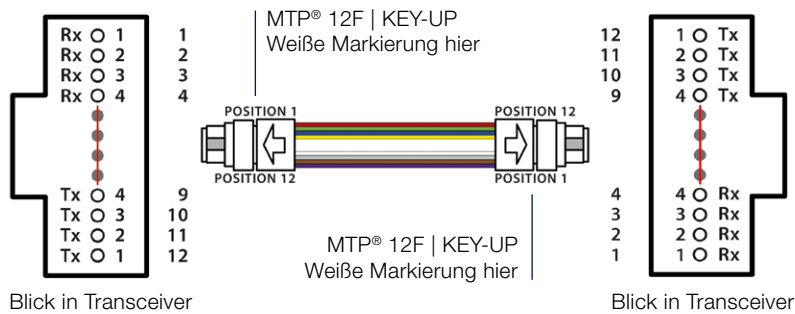
- ✓ Kostensenkung u. a. durch den Wegfall von Modulkassetten und Einsatz von 8 Fasern statt 12 Fasern
- ✓ Installationssicherheit mit Plug & Play Systematik
- ✓ Einfügedämpfungsreduktion
- ✓ Migrationsflexibilität
- ✓ Rückwärtskompatibilität

Rosenberger



www.rosenberger.com/osi

MTP® Patchkabel 8 Fasern TIA Typ B Polarität 1 auf 12



Kostenreduktion durch Faserreduktion

Der Verzicht auf unnötige Schnittstellen und Modulkassetten spart zusätzlich Kosten und reduziert die Kanaldämpfung.

Plug & Play

Durch eine Plug & Play Lösung kann das Netzwerk nach Integration neuer Komponenten sofort in vollem Umfang genutzt werden.



Rosenberger

Rosenberger-OSI GmbH & Co. OHG

Optical Solutions & Infrastructure

Endorferstr. 6 | 86167 Augsburg

Telefon: +49 821 24924-0

info-osi@rosenberger.com

www.rosenberger.com/osi