



PreCONNECT® OCTO

Moins de fibres, plus de performance.

La plus grande efficacité de votre infrastructure de câblage MTP® pour votre data center

Juste l'essentiel

PreCONNECT® OCTO est une solution complète destinée aux infrastructures de câblage devant supporter les solutions Parallèle Optique. Rosenberger OSI a développé un système basé sur des connecteurs MTP® à seulement 8 fibres pour garantir les performances ainsi que réduire non seulement les coûts mais également l'atténuation. D'où des résultats optimaux.

Notre système se compose de :

- trunks MTP® (mâle), polarité B 1 vers 12
- cordons de brassage MTP® (femelle), polarité B 1 vers 12
- panneaux de distribution SMAP-G2
- adaptateurs MTP® :
 - type B pour le multimode, méthode B 1 vers 12
 - type A pour le monomode, méthode A 1 vers 1 (car MTP® APC 8°)

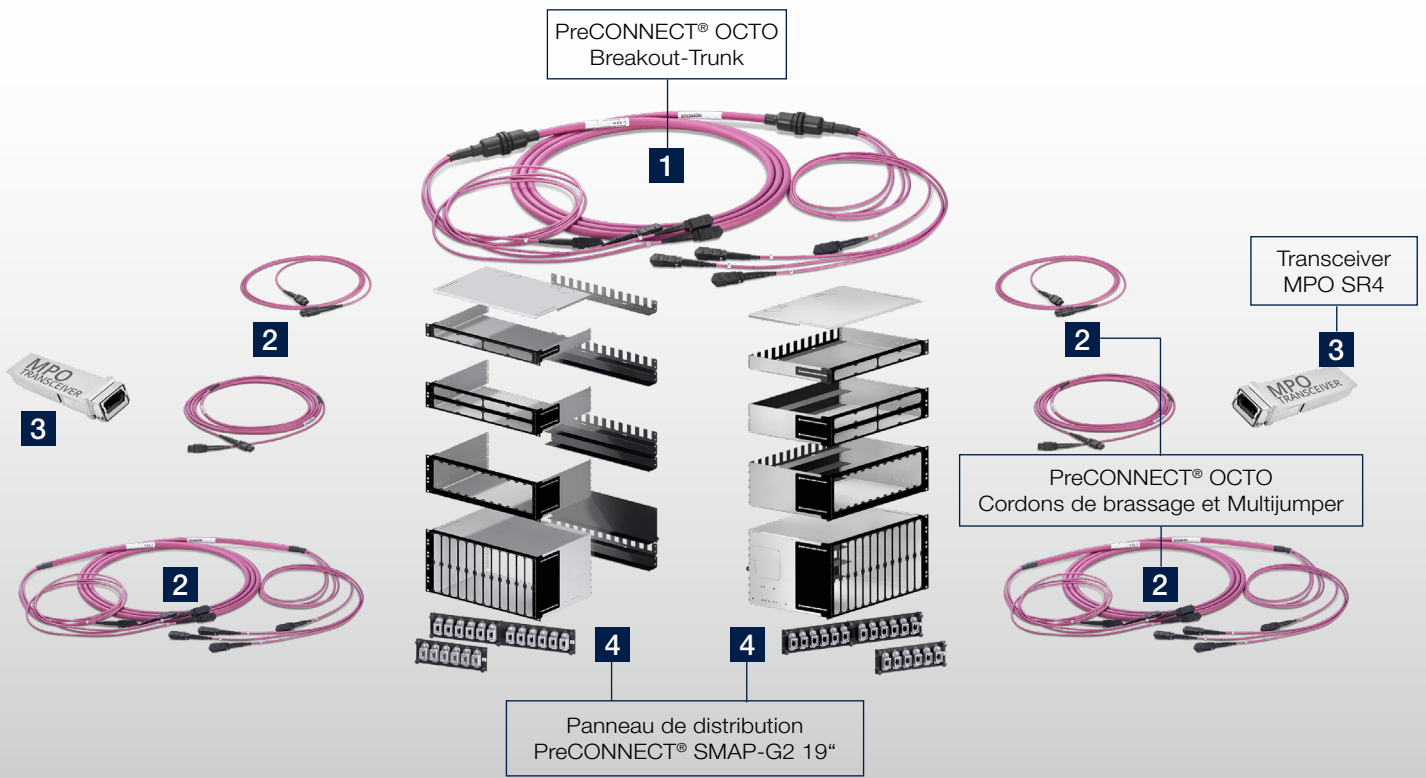
Applications

- 40 | 100 | 200GBASE-SR4
- 400GBASE-SR4.2 BiDi
- 4 x 16 et 4 x 32 GFC
- 100G PSM4
- 4 x 100GBASE-LR
- 400GBASE-DR4
- Migration aisée vers le 400GBASE-SR8 et SR16 Ethernet

Aperçu des avantages

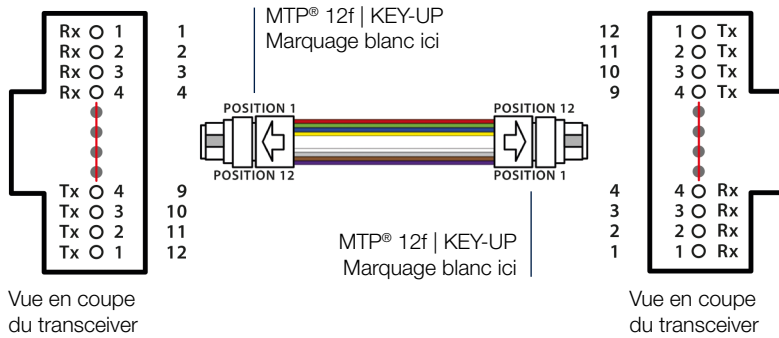
- ✓ Réduction des coûts grâce à la suppression des modules et l'utilisation de connecteurs MTP® à 8 fibres au lieu de 12
- ✓ Installation sûre grâce au système Plug & Play
- ✓ Réduction de la perte d'insertion
- ✓ Flexibilité de la migration
- ✓ Compatibilité avec les installations existantes

Rosenberger



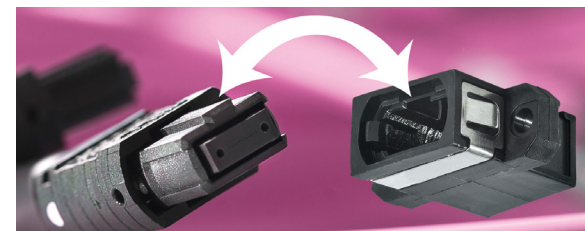
www.rosenberger.com/osi

Cordon de brassage MTP® 8 Fibres TIA Polarité Type B 1 vers 12



Réduction des coûts grâce à l'interface 8 fibres
En supprimant les interfaces et modules non nécessaires, OCTO permet de réduire les coûts ainsi que l'atténuation par canal.

Plug & Play
Grâce à notre solution Plug & Play, l'infrastructure peut être utilisée directement après l'intégration de nouveaux composants.



Rosenberger
Rosenberger-OSI GmbH & Co. OHG
Optical Solutions & Infrastructure
Endorferstr. 6 | 86167 Augsburg
ALLEMAGNE
Téléphone : +49 821 24924-0
info-osi@rosenberger.com
www.rosenberger.com/osi

Rosenberger
Rosenberger-OSI GmbH & Co. OHG
Optical Solutions & Infrastructure
60 bis rue de Bellevue | 92100 Boulogne-Billancourt
FRANCE
Téléphone : +33 1 41 31 59 50
info-osi@rosenberger.com
www.rosenberger.com/osi