



CORNING

Central Óptica: Matriz de Decisão

CORNING



| | Soluções EDGE8® | Sistema Centrix™ | Gabinete EMF (Enhanced Management Frame) | Soluções Eclipse® |
|--|---|--|---|---|
| | Maior densidade | | Menor densidade | |
| Instalação nova | Aplicável | Ideal | Aplicável | Ideal |
| Configuração do rack | 19 ou 23 polegadas | Alta densidade para 19 ou 23 polegadas, opção com entrada do cabo frontal ou traseira | Alta densidade | 19 ou 23 polegadas |
| Capacidade por rack de ~2,15m (7 pés) | 5.760 LC | 2.880 SC/4.320 LC (3.840 com splitters PON) | 1.728 por lado (total: 3.456 LC) | 1.440 (864 com splitters PON) |
| Opção de instalação em parede | | | √ | √ |
| Tipo de cabo | LSZH™, Plenum, Interno/ Externo, distribuição, tubo loose e FREEDM® ribbon | Cabo dielétrico ALTOS® tubo loose sem gel, riser ribbon, SST-Ribbon™, riser FREEDM ribbon, FREEDM de tubo loose, interno/externo, MiniXtend® de tubo loose, riser ALTOS tubo loose | Cabo ALTOS dielétrico tubo loose sem gel, ribbon riser, SST-Ribbon, riser FREEDM ribbon, FREEDM interno/externo tubo loose, riser ALTOS tubo loose | Cabo ALTOS dielétrico tubo loose sem gel, ribbon riser, SST-Ribbon, riser FREEDM ribbon, FREEDM interno/externo tubo loose, riser ALTOS tubo loose |
| Tipo de conector | LC, MTP® | SC, LC, MTP | SC, LC, MTP | SC, FC, LC |
| Diâmetro do cordão | 1,6 mm | 2,0 mm SC / 1,6 mm LC | 2,0 mm | 2,0 mm |
| Dispositivos, CWDM, triplexores y quadplexores | | √ | √ | √ |
| Permite divisores ópticos | | √ | √ | √ |
| Portas de monitoramento | √ | √ | | |
| Emendas no rack | √ | √ | √ | √ |
| Tampa do gabinete removível | Nas versões de 1U e 2U | | √ | |
| Pontos-chave | <ul style="list-style-type: none"> Aplicações ópticas de Base-8 Solução de ponta a ponta para data centers e redes de área de armazenamento (SANS) Ideal para cabemado estruturado em data centers Gabinetes, módulos, painéis, cabos troncais, jumpers e cordões | <ul style="list-style-type: none"> Atende à norma GR-44/3 Escalonável em características e funções Lider do setor em gestão de cabos e cordões Gabinete fechado de 4U disponível Módulos versáteis incluindo bandejas LC intercaladas | <ul style="list-style-type: none"> Guias integradas de roteamento de fibras Módulos individuais de 12 fibras que se estendem e retraem de forma independente Um único comprimento de jumpers Módulos de até 24 fibras | <ul style="list-style-type: none"> Gerenciador de fibra integrada Acesso de jumpers da parte da frente até atrás Splitter compatíveis com OptiTect® Gen III e série LS |

Gabinete de Transição OSE

OSE-UD0-00-3
5.184 fusões individuais ou 6.912 fibras do tipo ribbon

OSE-HD0-00-1
1.440 fusões individuais ou 4.320 fibras do tipo ribbon



OSE-HD2-00-1
1.008 fusões de fibras individuais

OSE-LD0-00-1
576 fusões individuais ou 1.728 fibras do tipo ribbon

- Instalação em parede, rack de 23" ou trilhos
- Sete conexões de compressão estanques
- Bandejas de emendas para fusões individuais termo contrátil, RTV e ribbon