

Quadro de Distribuição Óptica

CORNING

O Quadro de Distribuição Óptica Corning® é otimizado para aplicações de cross-connect de alta densidade. Quando totalmente carregado com gabinetes EDGE 4U, o modelo de estrutura dupla fornece uma capacidade total de 5.760 portas LC Duplex ou MTP / 11.520 portas LC Simplex, enquanto o modelo de estrutura única oferece uma capacidade total de 2.880 portas LC Duplex ou MTP / 5.760 portas LC Simplex.

Com placas de gerenciamento de jumpers modulares e hubs segmentados, um único patch cord de 4 metros permite o patching de qualquer porta para qualquer outra porta na estrutura óptica de distribuição. O armazenamento da sobra dos cabos é gerenciado por gravidade, garantindo que qualquer jumper possa ser adicionado ou removido em menos de dois minutos, mesmo quando o bastidor estiver completamente ocupado.

Acessórios adicionais, como canais para gerenciamento de cabos, portas dianteiras e traseiras e painéis laterais, também estão disponíveis. A construção modular permite que o quadro de distribuição óptica completo seja montado rapidamente por um único instalador.

Características e benefícios

Placas modulares para la gestión de jumpers y orificios para tuercas que aceptan hubs modulares

A montagem de hubs modulares na parte superior do local de montagem permite o uso do mesmo hub tanto para conexões quanto para manter comprimentos extras de jumpers em uma área comum

Kit de canal inferior para gabinetes abertos de 900 mm de largura

Permite direcionar as fibras na parte inferior do quadro do gabinete, em vez de usar bandejas aéreas dedicadas

Kits de alívio de tensão para cabos e trunks montados na parte traseira do gabinete

Fácil roteamento, revestimento e alívio de tensão para cabos ópticos ou trunks pré-terminados

Kit de armazenamento do excesso de cabos ópticos

Permite manter loose tubes extras de cabos de plantas externas, que podem ser usados para fins de solução de problemas futuros

Uso de jumpers de 4 metros para os sistemas de conexão cruzada de quadros simples e duplos

Capacidade de manter estoque de apenas um tipo de patch cord de 4 metros

Quadro de Distribuição Óptica

CORNING

Normas

RoHS

Livre de substâncias perigosas de acordo com RoHS 2011/65/EU

Specifications

Especificações gerais

Tipo de acesso

acesso fixo frontal e traseiro

Aplicação

Data Center

Design

Part Number

Material da carcaça

PC2TDAFG4XD2A2FA2PADQ

Metal

PC2TDAFG5LCAA2FA2PADQ

Metal

PC2TDAFG5RCAB2FA2PADQ

Metal

PC2TDJFG4XD2A2FA2PAWE

Metal

PF2QDACG7ZDANNNN2PFDQ

Metal

PF2TDAFG5LCANNNN2PADQ

Metal

PF2TDAFG5RCANNNN2PADQ

Metal

Ordering Information

Part Number

Conteúdo da Embalagem

Unidades por entrega

PC2TDAFG4XD2A2FA2PADQ

Optical Distribution Frame Assembly,
Installation Instructions

1/1

PC2TDAFG5LCAA2FA2PADQ

Optical Distribution Frame Assembly,
Installation Instructions

1/1

PC2TDAFG5RCAB2FA2PADQ

Optical Distribution Frame Assembly,
Installation Instructions

1/1

PC2TDJFG4XD2A2FA2PAWE

Optical Distribution Frame Assembly,
Installation Instructions

1/1

Quadro de Distribuição Óptica

CORNING

Part Number	Conteúdo da Embalagem	Unidades por entrega
PF2QDACG7ZDANNNN2PFDQ	Optical Distribution Frame Assembly, Installation Instructions	1/1
PF2TDAFG5LCANNNN2PADQ	Optical Distribution Frame Assembly, Installation Instructions	1/1
PF2TDAFG5RCANNNN2PADQ	Optical Distribution Frame Assembly, Installation Instructions	1/1



Corning Comunicacoes Opticas • Estrada do Camorim 633 • Jacarepagua CEP 22780-070 • Rio De Janeiro, RJ Brazil
+55 21 3416 5150 • FAX: +55 21 2441 2037 • www.corning.com/opcomm/csa

Uma lista completa das marcas registrada da Corning Comunicações Ópticas está disponível em www.corning.com/opcomm/trademarks. Todas as outras marcas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Corning Comunicações Ópticas é certificada ISO 9001. ©2026 Corning Comunicações Ópticas. Todos os direitos reservados.