

# Bastidor de Distribución Óptica

CORNING

Los Bastidores de Distribución Óptica (ODF) de Corning® están optimizados para aplicaciones de interconexión de alta densidad. Cuando están completamente equipados con gabinetes EDGE™ de 4U, el bastidor doble ofrece una capacidad total de 5,760 puertos LC dúplex o 11,520 puertos MTP®. Si se utiliza un bastidor individual, la capacidad es de 2,880 puertos LC dúplex o 5,760 puertos MTP.

El diseño modular del bastidor incluye placas de gestión de jumpers y centros de gestión segmentados. Un solo jumper de 4 metros permite conectar cualquier puerto con cualquier otro puerto en configuraciones simples o dobles. El almacenamiento por gravedad del cable sobrante asegura que se pueda agregar o quitar un jumper en menos de 2 minutos, incluso si el bastidor está completamente lleno.

También se encuentran disponibles accesorios adicionales como canales para el manejo de cables, puertas frontales y traseras, y paneles laterales. La construcción modular significa que el bastidor de distribución óptica completo puede ser ensamblado rápidamente por un solo instalador.

## Características y beneficios

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

El montaje de hubs modulares en la parte superior del lugar de montaje permite el uso del mismo hub tanto para conexiones como para mantener longitudes adicionales de jumpers en un área común

### **Kit de canal inferior para gabinetes abiertos de 900 mm de ancho**

Es posible enrutar las fibras por la parte inferior del bastidor, sin necesidad de bandejas aéreas dedicadas

### **Kits de alivio de tensión para cables y troncales montados en la parte trasera del gabinete**

Facilita el direccionamiento, organización y alivio de tensión en cables ópticos o troncales preterminados

### **Kit de almacenamiento de exceso de cables ópticos**

Permite mantener tubos sueltos adicionales de los cables de la planta externa, que se pueden utilizar para futuras tareas de resolución de problemas

### **Uso de jumpers de 4 metros para sistemas de conexión cruzada en configuración simple y doble**

Capacidad de mantener inventario de un solo tipo de cables de conexión de 4 metros

# Bastidor de Distribución Óptica

CORNING

## Normas

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| RoHS | Libre de sustancias peligrosas según RoHS 2011/65/EU |
|------|------------------------------------------------------|

## Specifications

### Especificaciones generales

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Tipo de acceso | acceso fijo delantero y trasero |
| Aplicación     | Centro de datos                 |

### Design

| Part Number           | Material de la carcasa |
|-----------------------|------------------------|
| PC2TDAFG4XD2A2FA2PADQ | Metal                  |
| PC2TDAFG5LCAA2FA2PADQ | Metal                  |
| PC2TDAFG5RCAB2FA2PADQ | Metal                  |
| PC2TDJFG4XD2A2FA2PAWE | Metal                  |
| PF2QDACG7ZDANNNN2PFDQ | Metal                  |
| PF2TDAFG5LCANNNN2PADQ | Metal                  |
| PF2TDAFG5RCANNNN2PADQ | Metal                  |

## Ordering Information

| Part Number           | Contenido del embalaje                                         | 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                  |

# Bastidor de Distribución Óptica

CORNING

| Part Number           | Contenido del embalaje                                            | Unidades por entrega |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| PF2QDACG7ZDANNNN2PFDQ | Optical Distribution Frame Assembly,<br>Installation Instructions | 1/1                  |
| PF2TDAFG5LCANNNN2PADQ | Optical Distribution Frame Assembly,<br>Installation Instructions | 1/1                  |
| PF2TDAFG5RCANNNN2PADQ | Optical Distribution Frame Assembly,<br>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](http://www.corning.com/opcomm/csa)

Una lista completa de las marcas registradas de Corning Comunicacoes Opticas se encuentra disponible en [www.corning.com/opcomm/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/trademarks). Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Corning Comunicacoes Opticas posee la certificación ISO 9001. © 2026 Corning Comunicacoes Opticas. Todos los derechos reservados.