



CORNING

# Gabinete de empalmes de Alta Densidad

Una solución de empalme de transición hecha para alta densidad.

## Gabinete de empalme de transición interior

Al realizar la transición de fibra y cable de exterior a interior, los operadores requieren un gabinete resistente que permita un rápido reingreso y expansión de la red. Allí son tres componentes vitales que forman una solución de empalme de transición: un gabinete, kits de entrada de cable y bandejas de empalme. El gabinete de empalme óptico (OSE) de Corning no solo ofrece estos tres componentes vitales, sino que también ofrece diferentes densidades, escalabilidad y excelente manejo de la fibra.

¿Dónde se instala un gabinete OSE en una red de fibra óptica?

- Terminal de entrada del edificio
- Sub-suelo o sótano del edificio
- Sala de equipos

# Gabinete de empalmes de Alta Densidad



## Flexibilidad para los cables de entrada

- Entrada de cable superior o inferior disponible
- Puertos horizontales de paso ubicados cerca de la parte superior e inferior del gabinete
- Los orificios de entrada de cable permiten tanto la entrada de cable estándar como de cable de tramo medio

## Bandejas de empalme de alta densidad

- El gabinete admite hasta 30 bandejas
- Las bandejas de empalme individuales pueden contener hasta 144 fibras
- Hasta 3.240 capacidad de empalme de fibra única por gabinete
- Hasta 4.320 capacidad de empalme de cinta por gabinete

## Mantenimiento de cable

- Las guías de enrutamiento se encuentran en la parte superior del gabinete para organizar el cable
- Las guías de enrutamiento también se encuentran en el costado de cada bandeja de empalme

## Facilidad de instalación

- Hay una zona de trabajo disponible que se puede colocar en la parte inferior izquierda y paredes del lado derecho para mejorar el acceso a la bandeja de empalme
- La zona de trabajo es ideal cuando un gabinete se monta dentro de un rack

## Características y beneficios adicionales

- Montaje en pared o en rack de 23 pulgadas
- Dimensiones del gabinete (H x W x D):  
114.0 x 55.9 x 33.0 cm
- Material del gabinete: lámina de aluminio  
2 mm 5052-H32
- Cierre adicional disponible sobre la puerta para mayor protección

CORNING

Corning Optical Communications LLC • 4200 Corning Place • Charlotte, NC 28216 USA  
800-743-2675 • FAX: +1-828-325-5060 • Internacional: +1-828-901-5000 • [www.corning.com/opcomm](http://www.corning.com/opcomm)

Corning Optical Communications se reserva el derecho de mejorar, optimizar y modificar las características y especificaciones de los productos Corning Optical Communications sin notificación previa. Una lista completa de las marcas registradas de Corning Optical Communications 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 Optical Communications posee la certificación ISO 9001. © 2020 Corning Optical Communications. Todos los derechos reservados.  
CRR-624-ESS / mayo 2020