

# OCFH OPTIMUS GABINETES DE CONCENTRADADOR DE FIBRA

## OCFHXXXX Montaje en bóveda/almohadilla



El Optimus Fiber Hub Cabinet es una solución de concentrador de distribución de fibra montada en bóveda de alta densidad diseñada para arquitecturas de implementación FTTX divididas centralizadas. El OCFH presenta una carcasa robusta de aluminio con recubrimiento en polvo con varios tamaños que se adaptan hasta 576F en un espacio compacto y permite a los operadores escalar el gabinete a su diseño de red, lo que maximiza el retorno de la inversión.

### CARACTERISTICAS

- **Fiber Bend Radius Protection** proporciona un rendimiento atemporal.
- **El enrutamiento de fibra intuitivo** proporciona facilidad de uso y una instalación repetible del divisor.
- **El fácil acceso al conector** permite un fácil acceso de limpieza y conexiones rápidas y confiables.
- **Diversas opciones de módulos splitter, WDM/Splitter y CWDM** permiten la implementación en todas las implementaciones GPON, EPON y RFOG, así como en configuraciones de red divididas

centralizadas y divididas descentralizadas.

- **El módulo divisor se adapta a todos los estilos de gabinetes Fiber Hub;** lo que minimiza el inventario y garantiza que el técnico tenga los módulos correctos para completar la orden de trabajo.
- **Los módulos divisores incluyen 1X32, 2x32, 1X16, 2X16, Dual 1X16, 1X8, Quad 1X8, 1X4, Sextuple 1X4, 1X2 y muchas versiones de módulos multiplexores CWDM y DWDM.**
- **Los módulos divisores superan los requisitos ópticos GR-1209 y GR-1221 y se conectan con conectores GR-326 para ofrecer un rendimiento óptico excelente.**
- **Los gabinetes se pueden montar en poste, pared y marco en H,** lo que les brinda flexibilidad de ubicación.
- **Los gabinetes están fabricados con aluminio de alta resistencia 5052 H32 resistente a la corrosión con costuras soldadas y un acabado con recubrimiento en polvo** brindará décadas de vida útil al gabinete.
- **Los gabinetes con recubrimiento en polvo, soldados y con juntas** brindan un rendimiento NEMA 4 hermético al agua y al polvo.

## MATRIZ DE NÚMERO DE PIEZA

O	C	F	H	XXX	X	X	X	X	X	X	X
OPTIMUS											
CABINET											
Fibra											
HUB											
Recuento de fibra de distribución _____											
072	72-Fibra	432	432-Fibra (1x144, 1x288)								
096	96-Fibra	43S	432-Fibra Empalme (3x144)								
144	144-Fibra	576	576-Fibra (2x288)								
288	288-Fibra	57S	576-Fibra Separar(4x144)								
28S	(288 Separar 2x144)										
C _____											
Tipo de conector _____											
A	SC/APC										
Recuento de alimentación _____											
A	12-Fibra										
B	24-Fibra										
C	36-Fibra										
D	48-Fibra (288, 432, 576 solo gabinetes)										
E	72-Fibra (576 solo gabinetes)										
Divisor incluido											
N	NINGUNO										
Soporte incluido											
A	12" Falda										
Longitud del trozo											
B	100 ft										
Tipo de cable _____											
D	Opción de tubo holgado dieléctrico										
Color del gabinete _____											
2	Beige										
Opciones de manija/cerrojo _____											
A	Entrada de cabeza hexagonal y pasador de candado										
N _____											

# ESPECIFICACIONES

Recuento de distribución	Dimensiones	Recuento de alimentación recomendado	Capacidad del módulo divisor	Opciones de caja de nivel de grado a BULK
72,96,144	15"w X 28"h X 14"d	24 Fibra (12 opcional)	8	24x36x36 / 30x48x36 / 36x60x36
288	20"w X 28"h X 14"d	24 Fibra (48F opcional)	15	24x36x36 / 30x48x36 / 36x60x36
432	27"w X 36"h X 16"d	48 Fibra (24F opcional)	21	30x48x36 / 36x60x36
576	27"w X 32"h X 16"d	48 Fibra (24F opcional)	27	30x48x36 / 36x60x36



[www.channell.com](http://www.channell.com)

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. © 2023 Channell Corporación Comercial. Reservados todos los derechos