

OCFH OPTIMUS GABINETES DE CONCENTRADOR DE FIBRA

OCFHXXX 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.

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

OCFH BULK CONFIGURACIONES

El OCFH se complementa con las soluciones de bóveda BULK de Channell, que están diseñadas específicamente con tapas SHIELD para combinar con los recortes de entrada inferior del gabinete. Las bóvedas/tapas vienen en una variedad de tamaños con orificios precortados para la entrada de cables directamente al OCFH, lo que ahorra tiempo valioso en el campo y reduce los costos de mano de obra de instalación.

Número de pieza	Descripción
BULK4170002307	BULK SHIELD, 2436, 24"D, 144/288 OCFH GABINETE (NO LOGO, TAPA DIVIDIDA, HEX TORNILLO)
BULK7170001989	BULK SHIELD, 3048, 36"D, 144/288 OCFH GABINETE (NO LOGO, TAPA DIVIDIDA, HEX TORNILLO)
BULK7170002744	BULK SHIELD, 3048, 36"D, 288/432 OCFH GABINETE (NO LOGO, TAPA DIVIDIDA, HEX TORNILLO, MARCADOR)
BULK7170002306	BULK SHIELD, 3048, 36"D, 432/576 OCFH GABINETE (NO LOGO, TAPA DIVIDIDA, HEX TORNILLO)
BULK8170002470	BULK SHIELD, 3660, 36"D, 432/576 OCFH GABINETE (NO LOGO, TAPA DIVIDIDA, HEX TORNILLO, MARCADOR)
BULKA7170002640	BULK 3048 TAPA DIVIDIDA EQUIPO, NO LOGO, SHIELD TAPA PARA OCFH 144/288, HEX TORNILLO (ACCESORIO CADA UNO)
BULKA7170002653	BULK 3048 TAPA DIVIDIDA EQUIPO NO LOGO, SHIELD TAPA PARA OCFH 432/576, HEX TORNILLO (ACCESORIO CADA UNO)
BULKA7170002745	BULK 3048 TAPA DIVIDIDA EQUIPO, NO LOGO, SHIELD TAPA PARA OCFH 288/432, HEX TORNILLO (ACCESORIO CADA UNO)



CHANNELL

Where The Industry Connects.

www.channell.com

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso. © 2024 Channell Corporación Comercial. Reservados todos los derechos