## FICHA TECNICA



# OPTIMUS GABINETES DE CONCENTRADOR DE FIBRA AÉREA OAFH Montaje en poste/pared





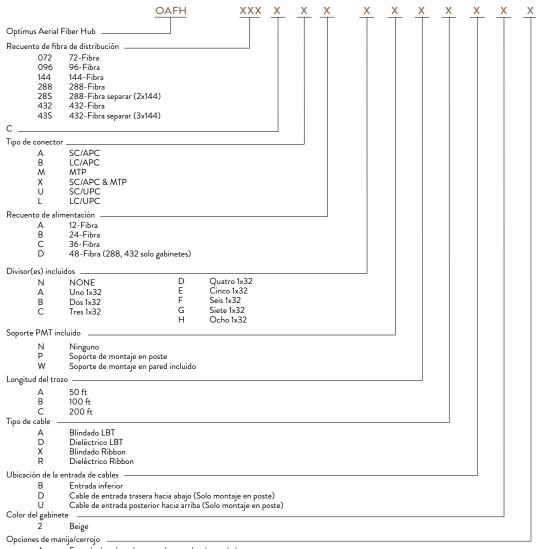
El Optimus Cabinet Fiber Hub montado en poste/pared es un gabinete de aluminio con recubrimiento en polvo diseñado para puntos de división centralizados en una red PON. Las opciones de terminación de fibra de 72, 96, 144, 288 y 432 permiten a los operadores adaptar el costo del gabinete al diseño de su red.

#### **CARACTERISTICAS**

- Fiber Bend Radius Protection proporciona un rendimiento atemporal.
- El enrutamiento de fibra intuitivo proporciona facilidad de uso y una instalación repetible del divisor. Easy connector access allows easy cleaning access and quick reliable connections.
- Diversas opciones de módulos splitter, WDM/Splitter y CWDM permiten la implementación en todas las implementaciones GPON, EPON y RFOG (también) en configuraciones de red divididas centralizadas y divididas distribuidas.

- 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



Entrada de cabeza hexagonal y pasador de candado Entrada de cabeza hexagonal

### **ESPECIFICACIONES**



Recuentos de distribución	Dimensiones del gabinete	Recomendado Recuento de alimentación	Capacidad del módulo divisor	Longitud recomendada del trozo de cable	Entrada de terminal de cable recomendada*
72,96,144	15"w X 28"h X 12"d	24 Fibra (12 and 36 opcional)	8	100'	Entrada trasera, Desarraigar
288	21.5"w X 31"h X 13"d	24 Fibra (36 and 48 opcional)	15	100'	Entrada trasera, Desarraigar
432	27"w X 36"h X 15.5"d	48 Fibra	21	100'	Entrada trasera, Desarraigar

\*Opciones de acceso inferior y entrada trasera disponibles



Where The Industry Connects.

www.channell.com