

Montaje de Rack Pasivo Universal LB-AGX

La Plataforma de Soluciones de Montaje de Rack Pasivo Universal LB-AGX de Lindsay Broadband, aprovecha al máximo la confiabilidad y flexibilidad de los módulos pasivos ópticos de la familia de Lindsay Broadband.

La plataforma de solución LB-AGX, provee versatilidad en un espacio de rack mínimo para alcanzar una variedad de configuraciones de red para acoplamiento óptico, división, multiplexación y aplicaciones de desmultiplexación.

Los módulos LB-AGX son similares al paquete estándar reconocido de la industria lo que permite para una fácil instalación a presión, sin embargo, el LB-AGX tiene una huella más pequeña que provee una mayor densidad de embalaje.

Estos módulos pueden calzar con cualquier chasis LGX y la mayoría de los chasis compactos de los propietarios del fabricante. El chasis compacto de Lindsay Broadband puede acomodar hasta 16 módulos LB-AGX de ancho sencillo.

La familia de LB-AGX de módulos incluye: Divisores Ópticos, Acopladores Ópticos, Módulos ópticos de añadir / dar de baja, Multiplexores CWDM/DWDM y Módulos demultiplexores, así como módulos pasivos customizados. Todos los módulos son conforme a Telecordia GR-1290.



Características

- Diseño compacto
- Baja pérdida de inserción
- Pérdida dependiente de baja polarización (PDL)
- Alta uniformidad
- Alta confiabilidad y estabilidad
- Elección de conectores adaptadores
- Customización
- Conforme a GR-1209-CORE y GR- 1221-CORE

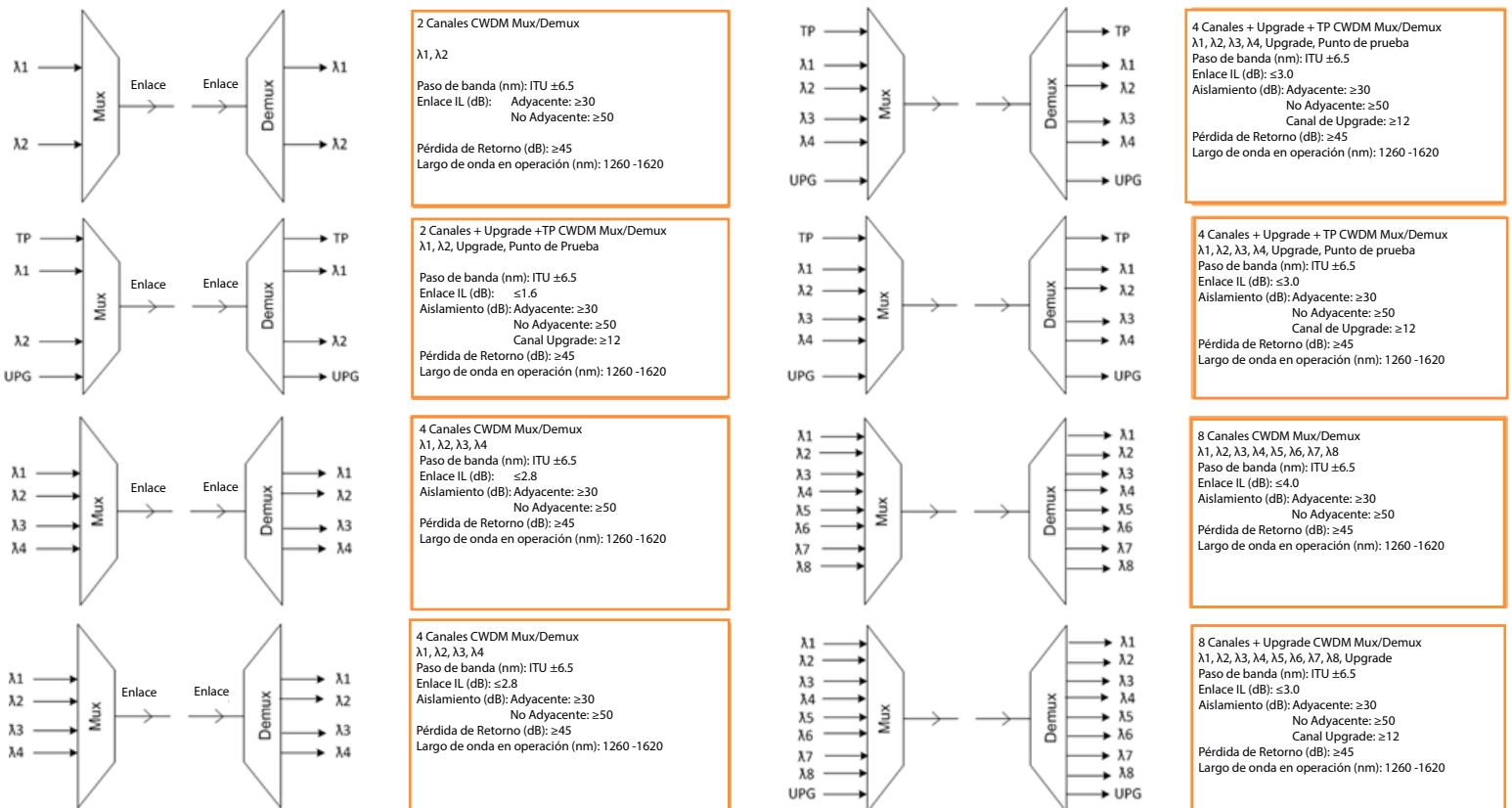
Divisor Óptico LB-AGX y Módulo Acoplador

La familia de divisores ópticos de Lindsay Broadband y los módulos acopladores han sido diseñados con baja pérdida de inserción, baja pérdida dependiente de polarización (PDL) y alta uniformidad. La familia de divisores LB-AGX incluyen 1x2, 2x2, 1x4, 1x8, 2x8, 1x16, 2x16 usando SC/APC. Alta densidad LC/APC o UPC se usan en los módulos divisores 1x32 o 2x32.

La familia de acopladores incluyen ventanas sencillas o duales 1x2 y 2x2 con radios divisores que van desde 50/50 a 99/1. Todos los módulos utilizan conectores de bisagra cubiertas tipo SC/APC.

CWDM Multiplexor LB-AGX/Módulo De-Multiplexador

La Serie LB-AGX de Lindsay Broadband de multiplexores CWDM, y demultiplexores están diseñados para largos de onda Mux/demux CWDM ITU-grid en una fibra, con largos de onda individuales que van desde 1430 a 1610 nm (con 20nm de espacio entre los canales). Puerto óptico de punto de prueba, Puerto de filtro de 1310nm y /o puerto de cascada.

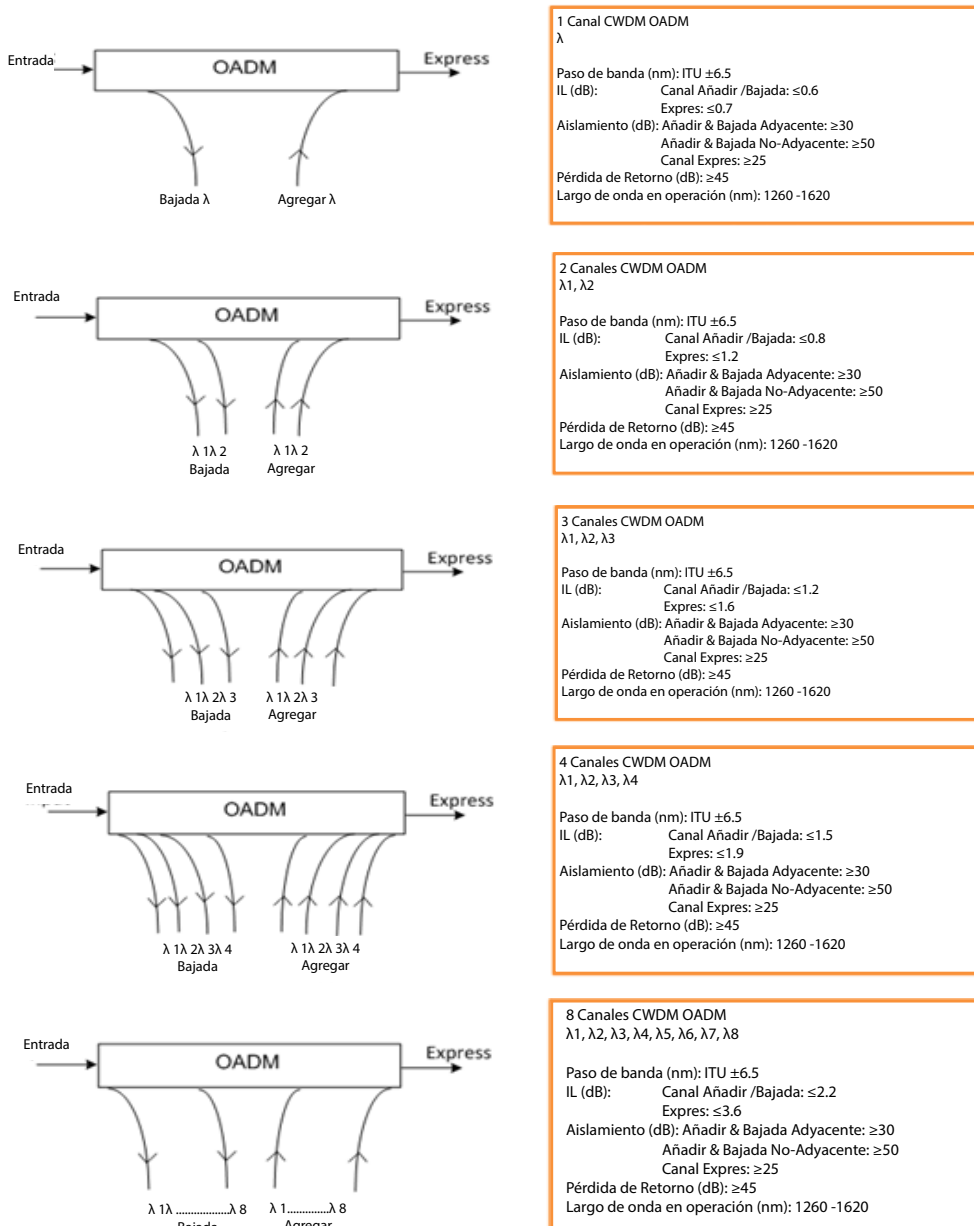


Multiplexor LB-AGX DWDM/Módulo De-Multiplexor

La familia de multiplexores y demultiplexores de Lindsay Broadband de la serie LB-AGX están diseñados para Mux/Demux DWDM ITU-grid rejilla de 100 y 200GHz de hasta 16 largos de onda. Puerto actualizado opcional.

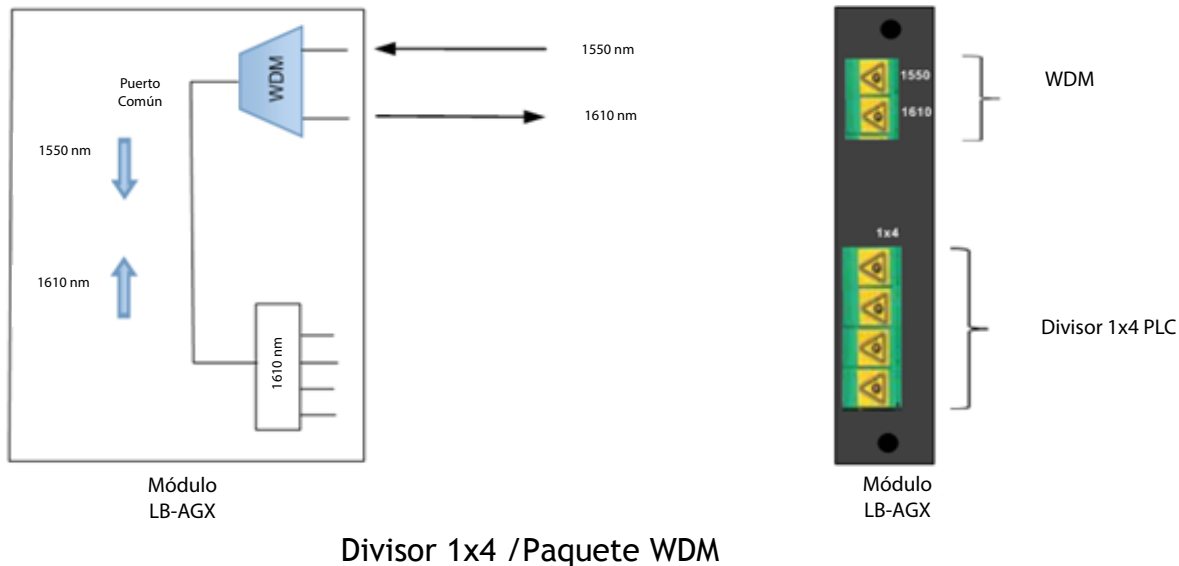
Módulos Agregar/Bajada LB-AGX OADM

La familia de multiplexores y demultiplexores de Lindsay Broadband de la serie LB-AGX están diseñados añadir uno o más canales de largo de onda a una señal existente multi-largo de onda WDM, y o bajar (remove) uno o más canales, pasando esos canales a otro trayecto de red.



Módulos Costumizados LB-AGX

Lindsay Broadband puede customizar módulos para hacer una combinación de aplicaciones en un sólo módulo. Optimice el espacio de rack y simplifique el cableado.



Chasis LB-LGX-CH

Chasis LGX montado en rack estándar de 19", sostiene hasta 12 módulos estándar LGX o LB-AGX.



Chasis LB-AGX-CH

Chasis de Montaje en Rack Compacto de 19" 3RU, sostiene hasta 16 módulos LB-AGX

LB-AGX-CH-1U Chassis

Chasis de Montaje en Rack de 19" 1 RU, sostiene 2 o 3 módulos LB-AGX



PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE NUESTROS PRODUCTOS INALÁMBRICOS, ÓPTICOS Y RF CONTÁCTENOS A:
TEL.: 1-800-465-7046 O
VENTAS U.S. TOLL FREE: 877-672-4340

www.lindsaybroadbandinc.com