

## **SPLITTER OPTICO MODULAR DE 19" PARA MONTAJE EN RACKS**

Los Splitters Ópticos son componentes pasivos que se utilizan para dividir la señal óptica de una red PON. Los mismos, dividen la potencia de la señal de manera proporcional, caracterizándolos como splitters equilibrados o balanceados. Son utilizados principalmente en redes ópticas FTTx/PON y redes HFC (Cable TV). Están armados con tecnología PLC (Planar Lightwave Circuit) y por su diseño, se pueden armar con una o más entradas y varias configuraciones de salidas.



Los splitters modulares son específicamente diseñados para aplicaciones tipo plug and play, vienen totalmente conectorizados y adecuados para montaje en racks de 19". De acuerdo a su diseño, se pueden lograr las siguientes configuraciones:

- 1 Splitter de 1 entrada y 64 salidas.
- 1 Splitter de 1 entrada y 64 salidas + 1 entrada y 16 salidas.
- 8 Splitters de 1 entrada y 8 salidas.
- 2 Splitters de 1 entrada y 32 salidas + 1 entrada y 16 salidas.
- 2 Splitters de 1 entrada y 32 salidas + 1 entrada y 16 salidas + 1 entrada y 8 salidas.

### **Especificaciones Técnicas**

Banda Óptica Pasante PLC: 1260 ~1650 nm

Pérdida de Inserción máx.: 10,5 a 17,7 según modelo

Norma Fibra Especial G.657<sup>a</sup>

Utilización en redes ópticas de: 1310nm, 1490nm y 1550nm.

Tipo de la Fibra Monomodo BLI A/B (9/125µm)

Conectores: SC/APC o SC/UPC (simplex o dúplex, según versión)

Dimensiones: 483 mm (ancho) x 85 mm (alto) x 300 mm (prof) + Bandeja ordenadora de cables de 85 mm (prof) x 365 mm (ancho) en el frente.

**Valor u\$s consulte, según configuración**