

Receptor óptico de Retorno – 4 Entradas

Prevail
CATV



DESCRIPCION

Receptor óptico de Retorno de Rack
4 Entradas ópticas ajustables

MODELO

WR2004R

CODIGO WT

4281203

Casa Central

Domingo French 831, B1603BNI, Villa Martelli, BS AS, Argentina
Tel:(54) 011-4709-6650
ventas@wiretechsa.com.ar

Sucursal Córdoba

Diaguítas 3138, Córdoba, CP 5008, Argentina
Te:(54) 0351 476-1313 – 0908
sucursalcordoba@wiretechsa.com.ar

1 - APLICACIÓN

El receptor óptico de retorno de la serie WR-2004-R se utiliza principalmente para recibir señales ópticas de retorno en una red HFC bidireccional. Compuesto de 4 unidades receptoras ópticas independientes integradas, cada vía recibe, amplifica y emite independiente.

2 - CARACTERÍSTICAS

- ❖ Función de AGC óptico, dispositivo de amplificación MMIC de GaAs completo.
- ❖ Atenuador y ecualizador variable, compatible con transponder Ethernet.
- ❖ Agregue el modo de ráfaga RFOG y la función de apagado RF unidireccional.
- ❖ Rack estándar de 19 " 1U, pantalla LCD en el panel frontal, puede equiparse con energía dual de respaldo en caliente (opcional).

3 – Especificaciones

- Optical Input Power Range: -26 ~ -5 dBm
- Optical AGC Control Range: -10 ~ 0 dBm
- Frequency Range: 5 ~200MHz
- Rated Output Level: $\geq 105\text{dB}\mu\text{V}$ @ -10 ~ 0 dBm
- NPR Dynamic Range (NPR ≥ 30 dB): $\geq 10\text{dB}$ (FP); $\geq 15\text{dB}$ (DFB)

- Consumption: $\leq 20\text{W}$
- Operating Temperature: -20~+45°C
- Operating Voltage: DC -48V or AC 90 ~ 250V (50Hz)
- Dimension: 483mm(L)X 365mm(W)X 44mm(H)