



Splitter balanceado 1x8 s/ conector

O splitter óptico é um componente passivo utilizado para realizar a divisão do sinal óptico em uma rede de distribuição PON. Com baixa perda de inserção e alta confiabilidade é ideal para atuar nos comprimentos de onda de 1.260 a 1.650 nm. Conta com fibras de baixa sensibilidade a curvatura (G.657A) e é ideal para sistemas FTTH, redes HFC e comunicação de dados. Splitter Óptico desenvolvido com tecnologia PLC(Planar Lightwave Circuit).

Características técnicas:

- Temperatura de Operação: -40~+85°C a -25~+70°C;
- Temperatura de Armazenamento: -40~+85°C;
- Umidade Relativa de Operação: 5~95% ;
- Umidade Relativa de Armazenamento: 5~95%;
- Banda Óptica Passante PLC: 1260~1650 FBT:1260~1360nm e 1480~1650nm;
- Comprimento de onda 1260 a 1650 nm;
- Fibra óptica G.657.A1 – Monomodo;
- Perda de inserção: 10.3 dB;
- Uniformidade: $\leq 0,6$ dB;
- Durabilidade de conexão: ≥ 600 ;
- Ferrolho: Zircônia;
- Diretividade: ≥ 55 dB ≥ 55 dB ≥ 55 dB ≥ 55 dB ≥ 55 dB ;
- Perda de retorno: ≥ 50 dB;
- Perda por inserção(IL) $\leq 0,3$ d;
- Perda de retorno (RL): ≥ 50 dB;
- Tipo do conector: Sem conector;