

# 2flex

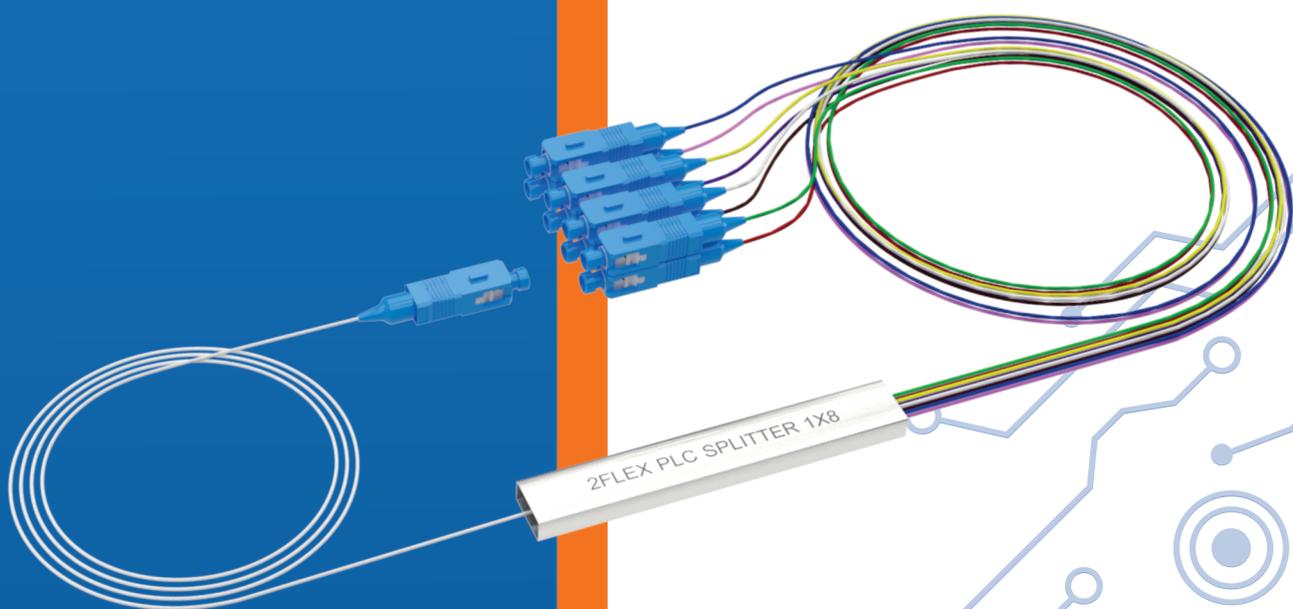
Excelência em Tecnologia e Conectividade

## FICHA TÉCNICA

# SPLITTER 1X8 BALANCEADO

SC UPC

- 2F-FSPLIT-X8-SC-UPC
- Baixa perda de inserção
- Tecnologia PLC

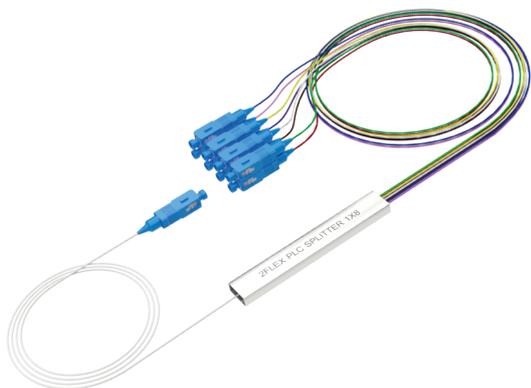


**Linha  
Fibra Óptica**

# SPLITTER BALANCEADO

## 1X8 SC UPC

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.



### Função

- O splitter óptico é um componente passivo utilizado para realizar a divisão do sinal óptico em uma rede de distribuição PON.

### Especificações 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%
Comprimento de onda	• 1260 a 1650 nm
Fibra óptica G.657.A1	• Monomodo
Perda de inserção	• 10,5 dB
Uniformidade	• ≤ 0,6 dB
Tipo de engate	• Push-pull
Durabilidade de conexão	• ≥ 600
Ferrolho	• Zircônia
Diretividade	• ≥ 55 dB
Perda de retorno	• ≥ 50 dB
Perda por inserção(IL)	• ≤ 0,3 d
Perda de retorno (RL)	• ≥ 50 dB
Dimensões do conector SC	• (L × A × P) 9 × 8,2 × 60 mm
Polimento	• UPC
Tipo do conector	• SC