

2flex

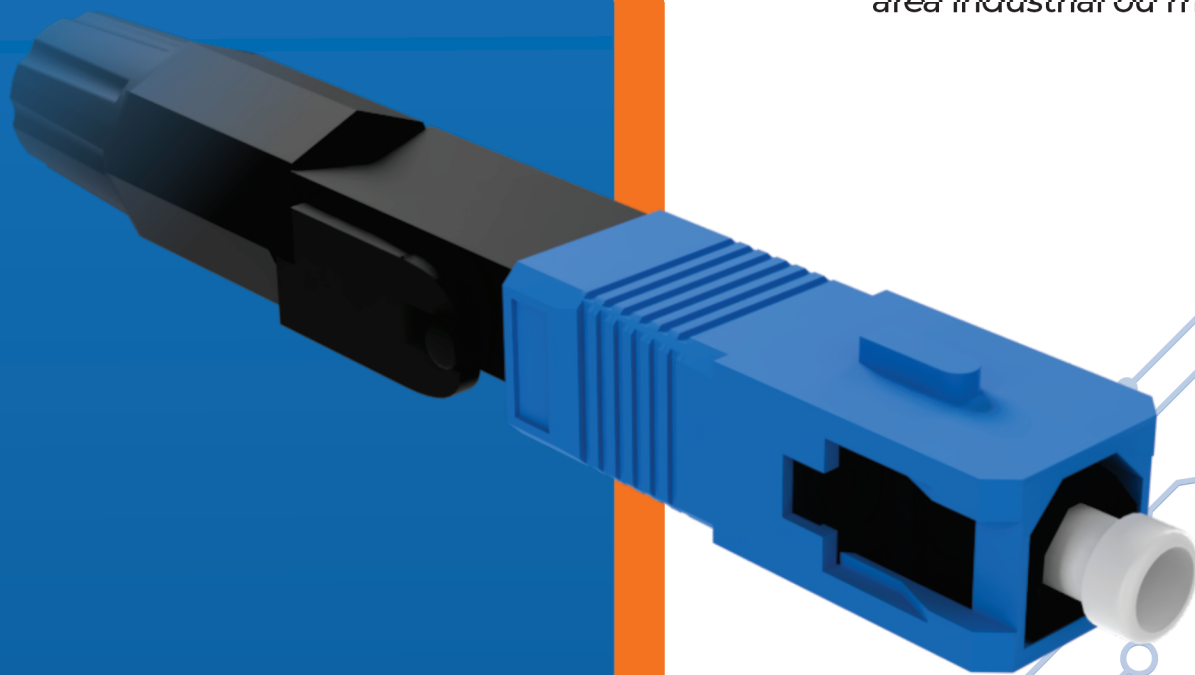
Excelência em Tecnologia e Conectividade

FICHA TÉCNICA

CONECTOR ÓPTICO DE ROSCA

SC/UPC

- Sem perdas de características
- Aplicação: rede de Telecomunicação, rede de dados, área industrial ou médica

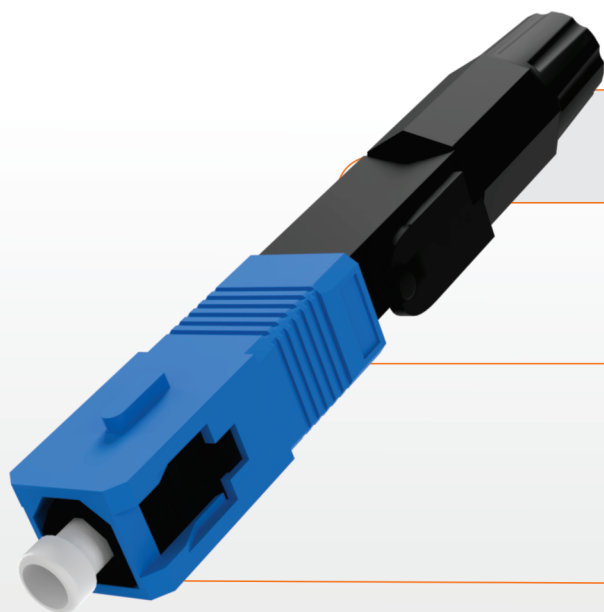


Linha
Fibra Óptica

CONECTOR ÓPTICO

Rosca SC/UPC

O Conector Óptico de rosca fast SC/UPC foi desenvolvido para ser utilizado em campo em cabos Drop Flat (Low Friction) de até 3 mm e/ou Cordões Ópticos de 2 a 3 mm em redes FTTH.



Vantagens

- Projetado para uma terminação mecânica simples e rápida em campo, sendo possível a reutilização sem perda de suas características.
- Fácil montagem, não exige nenhuma ferramenta especial, além de ferramentas normais para preparação da fibra óptica (decapador do cabo, decapador da fibra, guia de clivagem, clivador e componentes de limpeza).

Especificações técnicas

Conector reutilizável sem perda de características

Pré-polimento UPC

Montagem simples e rápida

Tempo de instalação	• Inferior a 3 min
Baixa Perda de inserção	• $\leq 0.3\text{dB}$
Perda do retorno	• $\geq -40\text{dB}$
Taxa de reflexão	• $\geq 45 \sim 53\text{dB}$
Temperatura de Operação	• $-40 \sim +75^{\circ}\text{C}$

Estrutura

