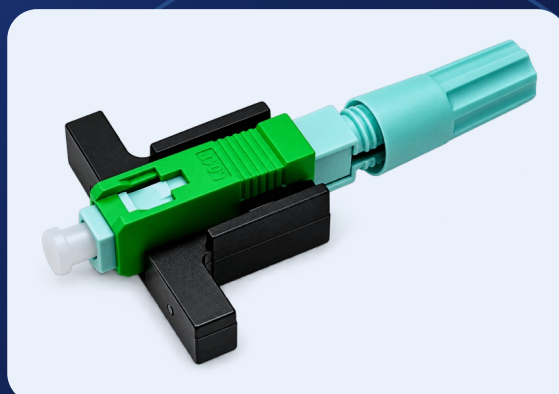


CONECTIVIDADE ÓPTICA

Conector Óptico Rápido SC/APC Tipo T Rosca Ferrolho Cerâmica FV5020

Conector óptico de montagem rápida em campo, com sistema tipo T rosqueável, ferrolho cerâmico e polimento APC de 8°, desenvolvido para redes FTTH, GPON e EPON.



SC/APC

Interface óptica

8°

Polimento angular APC

Tipo T

Fixação por rosca

Cerâmica

Ferrolho e alinhamento

Visão geral

O Conector Óptico Rápido SC/APC Tipo T Rosca FiberVix FV5020 permite conectorização em campo sem fusão, com fixação mecânica rosqueável e alinhamento cerâmico. Compatível com cabos de 0,9 mm e drop FTTH, oferece conexão firme e estável para redes ópticas e equipamentos ONU/ONT.

Observações técnicas

O conector utiliza interface SC/APC com polimento angular de 8°. Não é recomendado o acoplamento direto com conectores SC/UPC, devido à diferença entre as geometrias de polimento.

Especificações técnicas

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Marca	FiberVix
Modelo	FV5020
Tipo de produto	Conector Óptico Rápido
Interface óptica	SC/APC
Tipo de polimento	APC
Ângulo de polimento	8°
Sistema de fixação	Tipo T com rosca
Tipo de terminação	Mecânica
Ferrolho	Cerâmica
Componentes de alinhamento	Cerâmica
Compatibilidade de cabos	0,9 mm e cabos drop FTTH

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Método de instalação	Conectorização em campo
Necessidade de fusão	Não
Retenção da fibra	Trava mecânica
Característica óptica	Baixa perda de inserção
Refletância	Reduzida pelo polimento APC
Tecnologias de rede	GPON, EPON e FTTH
Aplicação	Instalação e terminação de fibras ópticas

Aplicações recomendadas

Redes FTTH, GPON e EPON

Terminação óptica em redes de acesso e distribuição de fibra.

Equipamentos ONU/ONT

Preparação de conexões ópticas para ativação de assinantes.

Caixas de atendimento óptico

Terminação de fibras em pontos de distribuição e atendimento.

Instalações e manutenções em campo

Conectorização mecânica em serviços realizados por técnicos e integradores.