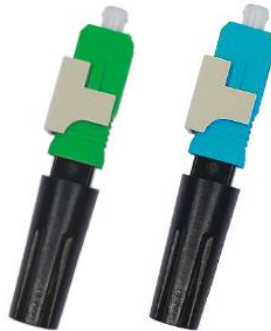


EMF-FIC-S1-TR

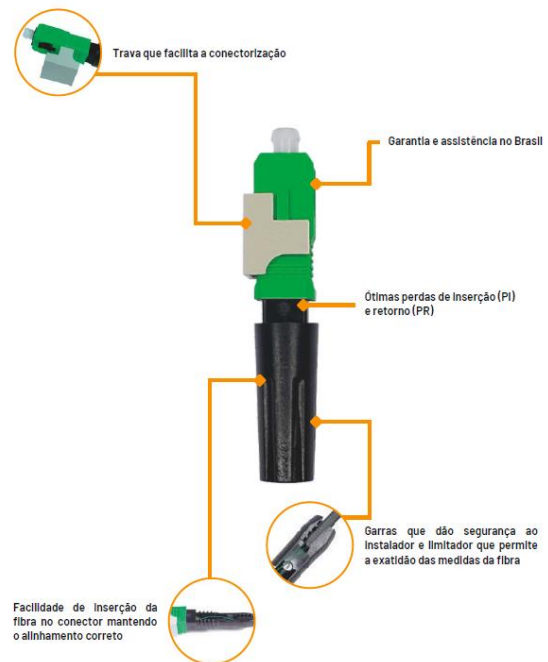
Conector de Campo SC



O Conector de campo modelo bipartido é um conector óptico reutilizável que foi desenvolvido para a conexão rápida e fácil em cabos drop flat (2x3mm). Está disponível na versão SC com polimento APC e UPC.

CARACTERÍSTICAS

- Fibra compatível: Monomodo;
- Cabo compatível: Drop flat (2,0x3,0 mm);
- Polimentos: SC/APC ou SC/UPC;
- Temperatura de operação: -40 °C a +85 °C;
- Umidade Relativa: ≤ 85%;
- Comprimento de onda de operação: 1310 e 1550 nm;
- Repetibilidade: 10 vezes;
- Durabilidade: 500 vezes;
- Dimensões: 50,2 mm x 9,4 mm x 8,8 mm (Altura x Largura x Profundidade);
- Peso: 3,0 g.
- Alta resistência mecânica à tração e a impacto;
- Para conectores APC
 - Perda de inserção média: ≤0,30 dB;
 - Perda de inserção máxima: ≤0,50 dB;
 - Perda de retorno: ≥55 dB (Categoria C);
- Para conectores UPC:
 - Perda de inserção média: ≤0,30 dB;
 - Perda de inserção máxima: ≤0,50 dB;
 - Perda de retorno: ≥50 dB (Categoria B);



APLICAÇÕES

- Redes FTTH;
- Gigabit Ethernet;
- Redes de Telecomunicações;
- Terminação de dispositivos ativos;
- Vídeo;
- Multimídia;
- CATV e LAN;
- Testes e Medidas.

PERDAS ÓPTICAS

Modelo	Polimento	Perda de Inserção	Classe	Perda de Retorno	Categoria
SM Simplex SC	UPC	$\leq 0,30\text{dB}$	II	$\geq 55\text{dB}$	C
SM Simplex SC	APC	$\leq 0,30\text{dB}$	II	$\geq 50\text{dB}$	B

CONFORMIDADE REGULAMENTAR/CERTIFICAÇÃO

Agência	Classificação
ANATEL	Homologado, de acordo com os requerimentos para conector para fibra óptica montado em campo para cabos compact da ANATEL

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Embalagem com 100 conectores;
- Lote mínimo de 1 embalagem.

commscope.com

Visite nosso site ou entre em contato com o representante local da CommScope para obter mais informações.

© 2022 CommScope, Inc. Todos os direitos reservados.

Todas as marcas comerciais identificadas por ™ ou ® são marcas comerciais ou marcas registradas nos EUA e podem estar registradas em outros países. Todos os nomes de produtos, marcas comerciais e marcas registradas são de propriedade de seus respectivos proprietários. Este documento é apenas para fins de planejamento e não se destina a modificar ou complementar quaisquer especificações ou garantias relacionadas aos produtos ou serviços da CommScope.