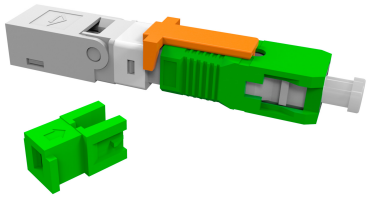
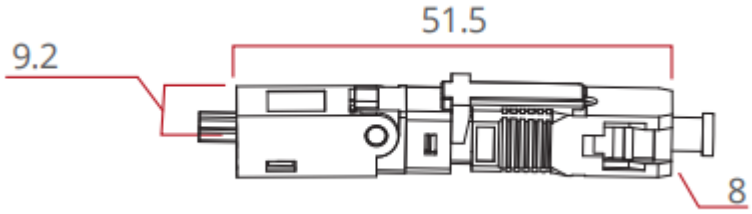


CONECTOR ÓPTICO DE CAMPO SC-APC

Descrição	O Conector Óptico de Campo Furukawa foi desenvolvido para a conexão rápida e fácil **para cabos tipo Flat 3x2 mm e 2x1,6mm** com fibras monomodo. Disponível no tipo de conector SC com polimento APC.
Aplicação	Utilizado para fazer conectorização em campo de cabos ópticos, em redes FTTx. Desenhado para aplicação interna em áreas controladas ou caixas de terminação.
Vantagem	Instalação simples - não há necessidade de ferramentas especiais, uso de epóxi nem polimento em campo; Alta performance óptica e mecânica; Terminação de campo rápida e fácil.
Temperatura de Armazenamento (°C)	-40°C até 80ºC.
Temperatura de Operação (ºC)	-30°C até 75ºC.
Características Físicas	Carga de tração: • cabo 3x2mm: 30N (0,3 dB mudança); • cabo 2x1,6mm: 20N (0,3 dB mudança).
Largura (mm)	9,2.
Altura (mm)	8.
Profundidade (mm)	51,5.
Tipo de Fibra	Monomodo.
Tipo de Polimento	APC.
Perda de inserção (dB)	Típica: 0,30 dB / Máxima: 0,50 dB
Perda de retorno (dB)	≥ 50 dB.
Quantidade peças no Kit	10

Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Lightera. É vedada a sua reprodução no todo ou em parte sem mencionar sua autoria, assim como alteração de seu conteúdo ou contexto. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Compatibilidade	CABO OPTICO CFOAC-BLI-A/B-CM-01-AR-LSZH (DROP COMPACTO FIG.8 LOW FRICTION); CABO OPTICO CFOAC-BLI-A/B-CD-01-AR-LSZH (DROP COMPACTO FIG.8 LOW FRICTION); CABO OPTICO CFOAC-BLI-A/B-CM-01-CO-LSZH (DROP FAST COMPACTO); CABO OPTICO CFOAC-BLI-A/B-**CD**-01-CO-LSZH (DROP FAST COMPACTO); CABO OPTICO CFOI-BLI-A/B-CM-01-BA-LSZH (**MICRO INDOOR** LOW FRICTION).
Acessórios Inclusos	• Manual de montagem; • Gabarito de montagem.
Certificações	ANATEL.
Nota	As medições de perda de inserção e perda de retorno foram feitas para os comprimentos de onda de 1310nm e 1550nm. A performance do conector de campo não pode ser garantida se o mesmo for reutilizado.
Desenho técnico	

Codificação

Este documento técnico é de autoria e propriedade exclusiva da Lightera. É vedada a sua reprodução no todo ou em parte sem mencionar sua autoria, assim como alteração de seu conteúdo ou contexto. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.