

## Guia de instalação

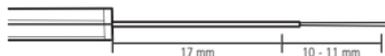
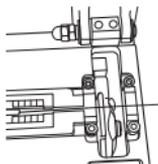
### XFF 1RS e XFF 2RS

#### 1. Procedimento de montagem do conector de campo

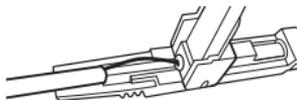
Este procedimento de montagem aplica-se aos cabos Drop de fibra óptica 2 × 3 mm.

1. Retire o cabo de sustentação do cabo Drop.
2. Insira a tampa com rosca do conector no cabo antes de realizar os próximos procedimentos.
3. Retire 5 cm da capa do cabo Drop.
4. Insira o cabo no gabarito e alinhe a capa com a marcação indicada. Retire o revestimento primário da fibra.
5. Verifique a integridade da fibra óptica, realize movimentos na fibra com a ponta dos dedos para todos os lados respeitando a curvatura máxima de 60°.
6. Faça a limpeza da fibra óptica com lenço umedecido com álcool isopropílico.
7. Para realizar a clivagem da fibra, insira o cabo no gabarito.

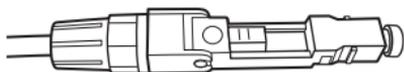
8. Utilize o clivador para realizar o corte na fibra óptica.
9. Siga as dimensões indicadas para a montagem.



10. Insira o cabo no conector até o limite máximo, causando uma leve curvatura na fibra. Mantenha esta elevação para a montagem do conector.



11. Trave o cabo no conector com a rosca de fixação.



12. Trave a fibra no conector. Deslize a trava para o lado indicado pela seta.



13. Insira a capa do conector.

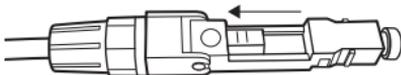


## 2. Passos para a desmontagem

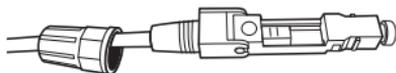
1. Insira o protetor no conector, apoie-o em uma superfície plana e pressione a capa do conector para baixo.



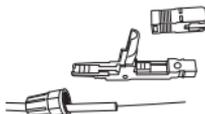
2. Destrave a fibra do conector. Deslize a trava para o lado indicado pela seta.



3. Retire a tampa com rosca do conector.



4. Retire o cabo do conector.



## 3. Especificações técnicas

Modelos	XFF 1RS e XFF 2RS
Conector/Polimento	SC/UPC e SC/APC
Perda de Inserção	Típica 0,3 dB (Máx. 0,5 dB)
Perda de Retorno	SC/APC $\geq$ 60 SC/UPC $\geq$ 50
Modelos de cabo	Drop 2 $\times$ 3 mm
Tração	50 N
Temperatura	-25 °C a +75 °C

## 4. Termo de garantia

1. Todas as partes, peças e componentes do produto são garantidos contra eventuais vícios de fabricação, que porventura venham a apresentar, pelo prazo de 1 (um) ano da data da compra – sendo 90 (noventa) dias de garantia legal e 9 (nove) meses de garantia contratual. Esta garantia contratual compreende a troca expressa de produtos. A garantia não compreende vícios ocasionados por uso inadequado ou agentes externos.
2. Após sua vida útil, o produto deve ser entregue a uma assistência técnica autorizada da Intelbras ou realizar diretamente a destinação final ambientalmente adequada evitando impactos ambientais e à saúde. Caso prefira, a pilha/bateria assim como demais eletrônicos da marca Intelbras sem uso, pode ser descartado em qualquer ponto de coleta da Green Eletron (gestora de resíduos eletroeletrônicos a qual somos associados). Em caso de dúvida sobre o processo de logística reversa, entre em contato conosco pelos telefones: (48) 2106-0006 ou 0800 704 2767 (de segunda a sexta-feira das 08 às 20h e aos sábados das 08 às 18h) ou através do e-mail suporte@intelbras.com.br.
3. LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais: este produto faz tratamento de dados pessoais, porém a Intelbras não possui acesso aos dados a partir deste produto. Este produto possui criptografia no armazenamento dos dados pessoais.

Para mais informações acerca das condições de garantia do produto, consulte o site [intelbras.com.br](http://intelbras.com.br) ou contate o suporte. O processo de fabricação deste produto não é coberto pelos requisitos da ISO 14001. Todas as imagens deste manual são ilustrativas.

Este é um produto homologado pela Anatel, o número de homologação se encontra na etiqueta do produto, para consultas acesse o site: [sistemas.anatel.gov.br/scf](http://sistemas.anatel.gov.br/scf).



**Suporte a clientes:** (48) 2106 0006

**Fórum:** [forum.intelbras.com.br](http://forum.intelbras.com.br)

**Suporte via chat:** [intelbras.com.br/suporte-tecnico](http://intelbras.com.br/suporte-tecnico)

**Suporte via e-mail:** [suporte@intelbras.com.br](mailto:suporte@intelbras.com.br)

**SAC:** 0800 7042767

**Onde comprar? Quem instala?:** 0800 7245115

Importado no Brasil por: Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruím – São José/SC – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – [www.intelbras.com.br](http://www.intelbras.com.br)