



» Distribuição óptica

» Sistema de distribuição FTTx

» Redes LAN e WAN

» Redes PON

## Conjunto de Derivação para CEO de Vedação Mecânica – XFCEO DM



PASSIVOS  
ÓPTICOS



FIBRAS  
ÓPTICAS

PON

REDES ÓPTICAS  
PASSIVAS

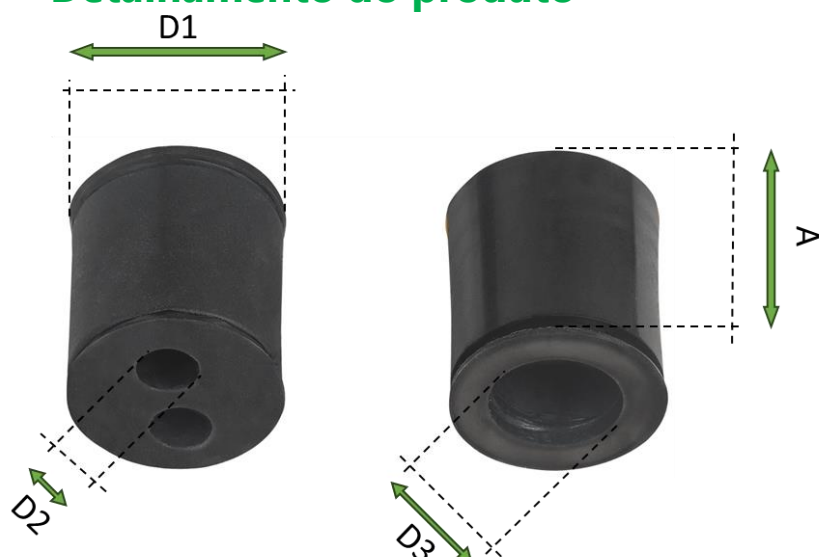


O conjunto de derivação para CEO de vedação mecânica - XFCEO DM é um complemento para as caixas de emenda da Intelbras. Com ele é possível adicionar a quantidade necessária de derivações à sua XFCEO de maneira rápida, fácil e sem desperdícios. Cada conjunto possui borrachas e acessórios necessários para realizar a vedação nas derivações extras das caixas de emenda de vedação mecânica, tanto da série 5000 quanto da série 4000.

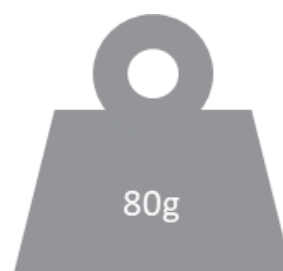
Além disso, cada conjunto conta com um sistema metálico extremamente robusto para realizar o travamento dos cabos que serão utilizados nas derivações extras, com abraçadeira metálica para travar o cabo por fora e chapa metálica com parafuso para travar o cabo por dentro, através do FRP.

Cada embalagem contém 10 conjuntos que possuem dois modelos de borrachas para diferentes tipos de cabos, um pressionador de borracha, abraçadeira metálica, elemento de tração, parafusos e adesivos identificadores em cada conjunto.

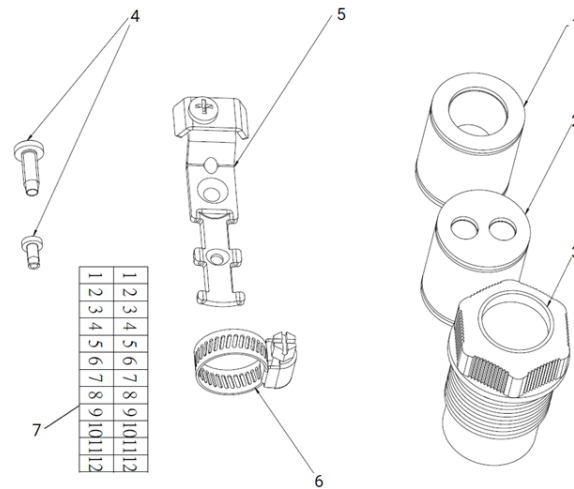
## Detalhamento do produto



A	D1
29mm	Ø26,5mm
D2	D3
Ø8mm	16,5mm



## Acessórios inclusos



1	01 × Borracha de vedação – 1 cabo de Ø8 a Ø14mm
2	01 × Borracha de vedação – 2 cabos de Ø5 a Ø8mm
3	01 × Pressionador de borracha
4	02 × Parafusos de fixação do elemento de tração
5	01 × Elemento de tração
6	01 × Abraçadeira metálica
7	08 × Adesivo de identificação

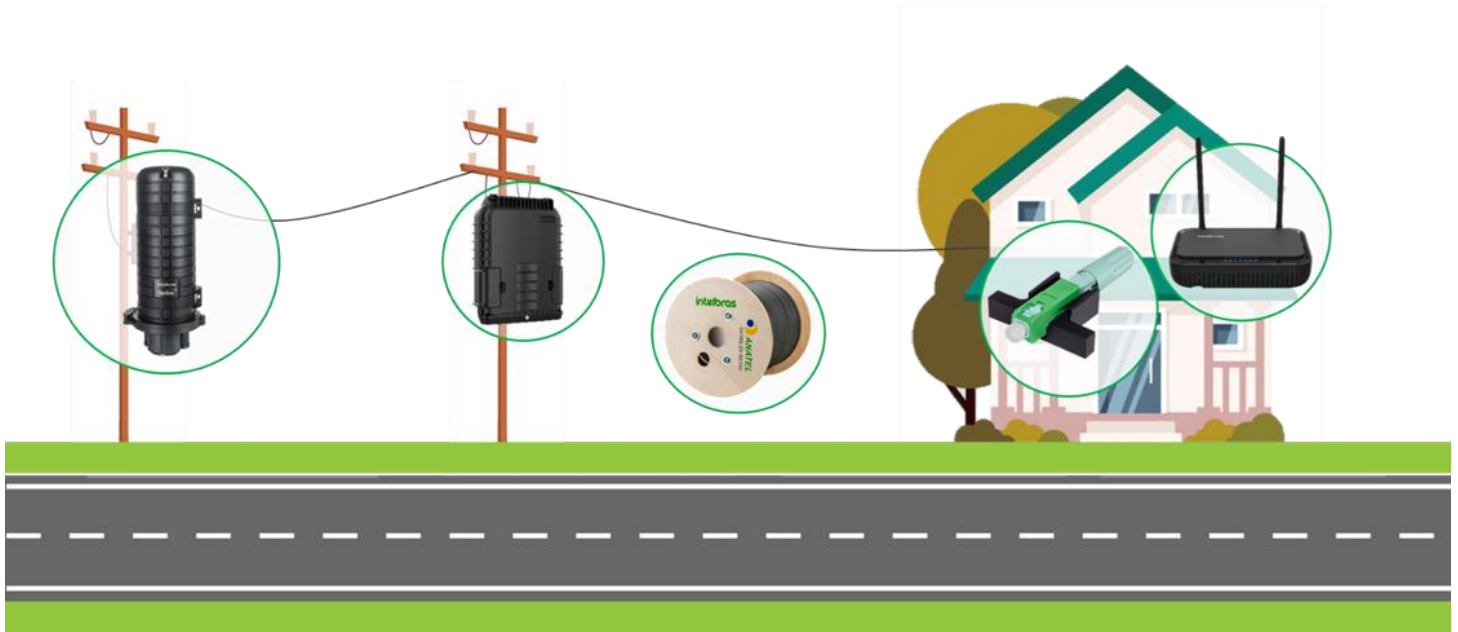
## Especificações

Especificações da bandeja		
Modelo da XFCEO compatível		XFCEO 5004M e XFCEO 4004M
Espessura de cabo*		Até Ø10mm
Temperatura de operação**		-25 °C a +75 °C
Normas**	Exame Visual	IEC 61300-3-1
	Exposição à Névoa Salina	IEC 61300-2-26 / ABNT NBR 8094
	Verificação de hermeticidade	ABNT NBR IEC 60529 / NBR 14401
	Flexão	IEC 61300-2-37 / ABNT NBR 14405
	Torção	IEC 61300-2-5 / ABNT NBR 14406
	Tração	IEC 61300-2-4 / ABNT NBR 14412
	Variação de temperatura	IEC 61300-2-22 ABNT NBR 14416
Certificação**		Requisitos Técnicos e Procedimentos de Ensaio Aplicáveis à Certificação de Produtos para Telecomunicação de Categoria III – ANATEL de 19/mai/2023.

\*Para utilização de cabos menores que Ø8mm é necessário a aplicação de uma camada de fita de auto fusão

\*\*Todos os testes foram realizados com o produto montado em uma XFCEO 5000.

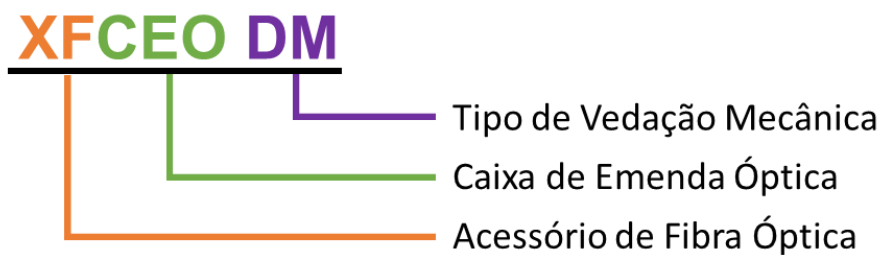
## Soluções Integradas



## Entenda a nomenclatura

### XFCEO DM

Conjunto de Derivação para CEO de Vedação Mecânica



## Observações sobre o uso

- Utilize as boas práticas para realizar a fusão óptica
- Respeite a curvatura da fibra
- Nunca direcione a extremidade da fibra óptica para os olhos. A radiação pode ser prejudicial

É recomendado realizar a limpeza das fibras com os seguintes materiais:

- Lenço de algodão
- Lenço que não solta fibras
- Álcool isopropílico