

## Caixa de Emenda FIBREGUARD® LC 6,5"



### Introdução

A Caixa de Emenda FIBREGUARD® LC 6,5" possui sistema de gerenciamento para as fibras ópticas, apresenta capacidade para até 144 fibras com bandejas de 24 fibras/bandeja. É fabricada em material polimérico resistente a intempéries e totalmente mecânica. Permite instalação em redes aéreas, subterrâneas e/ou redes enterradas.

### Vantagens

- Projetada para atender às mais exigentes solicitações do mercado.
- Cores exclusivas para os clientes.
- Exclusivo sistema manual de fechamento do cabeçote.
- Exclusivo sistema manual de vedação das portas.
- Reentrada sem utilização de materiais adicionais.
- Compatível com cabos ADSS.

### Grande Facilidade de Instalação, Operação e Manutenção

- Aceita uma extensa gama de diâmetros de cabos.
- Amplas portas expressas para entrada de cabos.
- Pronto acesso (média 10 seg).
- Fácil instalação de derivações futuras.
- Multi-derivação por uma porta.
- Amplo espaço interno para acomodação de tubo loose.
- Bandeja tipo basculante com travamento para facilitar o acesso.
- Raio de curvatura de 40 mm da fibra na bandeja.
- Permite a retirada das emendas e a substituição de cabos pela abertura existente entre as portas expressas.

### Segurança Máxima

Não necessita de ferramentas especiais, maçarico ou soprador térmico.

## Informações sobre a Caixa de Emenda FIBREGUARD® LC

Descrição	FibreGuard 6,5"
Número de entrada x diâmetro da porta expressa	2 x 2/25 mm
Número de entrada x diâmetro da porta derivação	5 x 2/25 mm
Número de portas de derivação	3
Comprimento da caixa (mm)	530
Diâmetro da caixa (mm)	165
Quantidade máxima de bandeja	6
Capacidade de Emendas	
24 fibras por bandeja	144

Número de Catálogo	Descrição dos Kits da Caixa de Emenda FibreGuard
FBG65LC24A	FibreGuard de 6,5" Aérea, com acessórios para instalação de 2 cabos principais de 10 a 21 mm de diâmetro e 1 bandeja para 24 emendas. O Kit inclui: 2 grommets "A" de 10 a 15 mm e 2 grommets "B" de 15 a 21 mm.
FBG65LC24S	FibreGuard de 6,5" Subterrânea, com acessórios para instalação de 2 cabos principais de 10 a 21 mm de diâmetro e 1 bandeja para 24 emendas. O Kit inclui: 2 grommets "A" de 10 a 15 mm e 2 grommets "B" de 15 a 21 mm.
FBG65LC24A2D	FibreGuard de 6,5" Aérea, com acessórios para instalação de 1 cabo principal de 8 a 13 mm de diâmetro e 1 bandeja para 24 emendas. O Kit inclui: 1 grommet "D" de 8 a 13 mm.
FBG65LC24S2D	FibreGuard de 6,5" Subterrânea, com acessórios para instalação de 1 cabo principal de 8 a 13 mm de diâmetro e 1 bandeja para 24 emendas. O Kit inclui: 1 grommet "D" de 8 a 13 mm.
FBG-CPDLC	Kit de derivação para instalação de 1 cabo de 10 a 21 mm de diâmetro. O Kit inclui: 1 grommet "A" de 10 a 15 mm, 1 grommet "B" de 15 a 21 mm e 1 grommet "C" de 21 a 25 mm.
FBG-CPDLC-2	Kit de derivação para instalação de 2 cabos de 7 a 12 mm de diâmetro. O Kit inclui: 1 grommet de 2 furos de 7 a 12 mm.
FBG-CPDLC-4	Kit de derivação para instalação de 4 cabos de 3 a 7 mm de diâmetro. O Kit inclui: 1 grommet de 4 furos de 3 a 7 mm.
FBG-CPDLC-8	Kit de derivação para instalação de 8 cabos de 3,2 a 6,4 mm de diâmetro. O Kit inclui: 1 grommet de 8 furos de 3,2 a 6,4 mm.
FBG-CPDLC-D	Kit de derivação para instalação de 1 cabo de 8 a 13 mm de diâmetro. O Kit inclui: 1 grommet "D" de 8 a 13 mm.
FBGLCBAND04	Kit com 1 bandeja FibreGuard LC 6,5".
527TUB13	Tubete Termocontrátil de 3,5 x 45 mm.
FBG-APC	Suporte de instalação para FibreGuard, poste ou cordoalha.
FBG-APC-A	Suporte de instalação para FibreGuard, poste ou cordoalha metálica.
FBG-APC-D	Suporte de instalação para FibreGuard, poste ou cordoalha dielétrica.
FBG-65S-AER	Suporte de instalação para FibreGuard, aéreo em poste.
FBG-65S-SUB	Suporte de instalação para FibreGuard, subterrâneo.

## Combinação das Portas de Derivação do Grommet

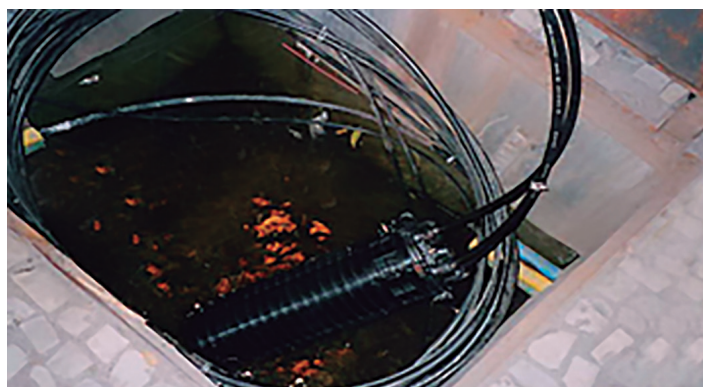
Designação do Grommet	Diâmetro do Cabo (mm)	Número de Entradas
A	10 a 15	1
B	15 a 21	1
C	21 a 25	1
D	8 a 13	1
2H	7 a 12	2
4H	3 a 7	4
8H	3,2 a 6,4	8



Poste ou Parede



Aérea



Subterrânea