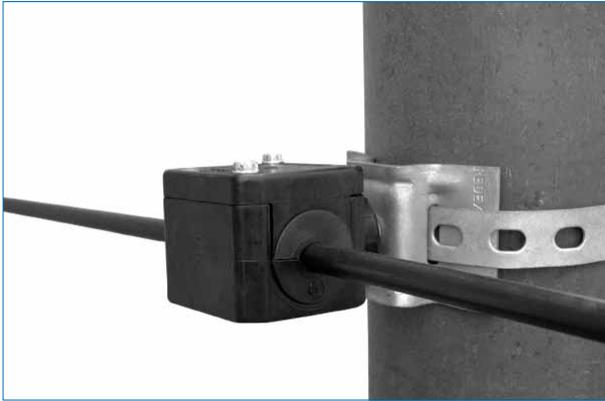


Suporte Dielétrico Fiberlign®



Projetado para suportar, suave, mas firmemente, os cabos dielétricos auto-sustentados.

O Suporte Dielétrico possui três componentes principais:

a) Corpo: fabricado em material dielétrico de alta resistência mecânica é fixado diretamente à estrutura (poste) por onde passará o cabo.

b) Coxim em elastômero: também dielétrico, é o componente que faz o contato direto com o cabo, envolvendo-o de modo a reduzir os esforços radiais de compressão, protegendo as fibras ópticas.

c) Tampa: é fabricada do mesmo material do corpo do Suporte e completa o fechamento do conjunto.

O FDS pode, ainda, ser utilizado como substituto de roldanas nas operações de lançamento do cabo, devido à sua característica de projeto e material com superfície lisa, proporcionando economia na construção da linha.

Permite máxima deflexão para instalação permanente até 20 graus.

Número de Catálogo	Intervalo de de Aplicação (mm)		Rosca de Fixação ao Poste
	Mín.	Máx.	
FDS-7000	11,50	15,00	M16
FDS-7100	11,50	15,00	M12
FDS-7200	11,50	15,00	5/8"
FDS-7300	11,50	15,00	1/2"

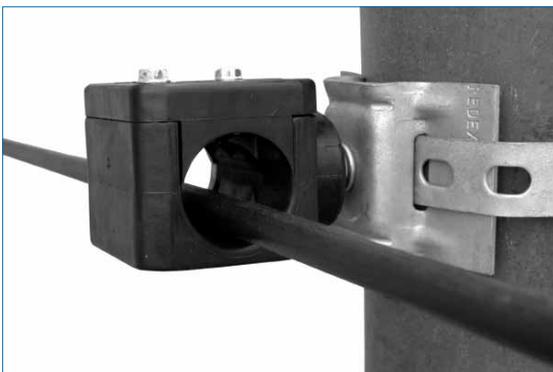
Carga de Ruptura: 40 daN

Número de Catálogo	Intervalo de de Aplicação (mm)		Rosca de Fixação ao Poste
	Mín.	Máx.	
FDS-6000	11,00	19,00	M12
FDS-6100	11,00	19,00	M16

Carga de Ruptura: 80 daN

Notas:

As ferragens (parafuso e cinta) não acompanham o produto. Para outras aplicações favor consultar a PLP.



Pode ser utilizado no lançamento de cabos

Nomenclatura:

