

CABO ÓPTICO DIELÉTRICO ASU

Descrição: Cabo óptico dielétrico autossustentado ASU de 06 e 12 fibras para vãos de 80 e 120 metros.

- Estrutura compacta
- Excelente performance óptica e mecânica
- Núcleo em gel
- Cabo totalmente dielétrico
- Capa externa retardante à chama
- Próprio para lançamento aéreo
- Fácil de decapar, instalar e de manutenção



Características Gerais

Tipo Cabo	Dielétrico ASU (Auto Sustentado)	
Tipo Fibra	SM (Monomodo) - G.652D	
Revestimento Externo	Termoplástico	
	Baixa Emissão de Fumaça	
	Índice Toxicidade Reduzido (Classe HDPE)	
Tubo Loose	Tubo Único Geleado	
Elemento de Sustentação e Tração	Fibras de vidro revestidas por resinas (FRP)	
Aplicação	Ambientes Externos, redes aéreas urbanas e rurais	
Temperatura de Operação	-20°C ~+65°C.	
Atenuação Óptica Máxima	1310 mm	0,36dB/km
	1550 mm	0,27dB/km

Características Mecânicas

Vão de sustentação	AS-80	AS-120
Diâmetro Cabo (mm)	6.2±0.3	6.7±0.3
Peso Nominal (Kg/Km)	45±10	47±10
Tensão admissível (N)	750N=1.5×P	800N=1.5×P

Gravação: "FIBRATECH TELECOM mês/ano CFOA-SM-ASUX-S yFO NR nANATEL (**)"

Onde:

mês/ano = Mês e Ano de fabricação (MM/AAAA)

x = Vão (80 ou 120m)

y = Número de fibras ópticas (6 ou 12 fibras ópticas)

nANATEL = Número do certificado Anatel

(**) = Marcação Sequencial Métrica (xxxxxx m)