

Flexibil Service Cable



Cabo óptico Service Cable, para instalações *outdoor*, conectorizado com conectores E-2000, FC, LC, SC ou ST, em uma extremidade. Capacidade de 02 à 12 fibras ópticas.

Utilizado em redes HFC – Rede Híbrida de Fibra e Coaxial, para interligação entre caixas de emenda óptica e repetidores.

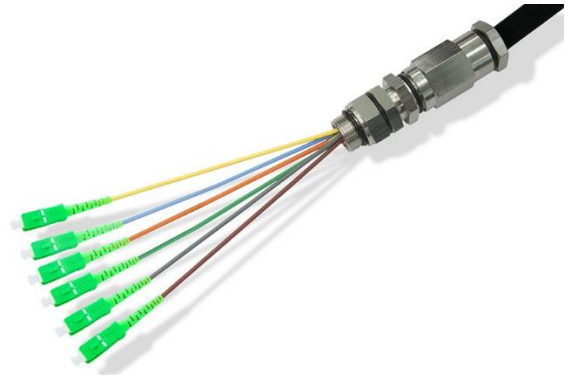
Aplicações	Redes Híbridas de Fibra e Coaxial - HFC Repetidores HFC CATV		
Vantagem	Rapidez e facilidade de instalação Elimina a necessidade de fusão em uma ou em ambas as extremidades.		
Tipo de cabo	CFOA-ARD: Cabo Óptico Armado		
Diâmetro Externo do Cabo	11,9mm		
Grau de Proteção	IP-68		
Comprimento do cabo	Máx: 3.000m *Acima de 1.000m sob consulta		
Raio de Curvatura do Cabo	64cm		
Comprimento do Cordão	0,5 à 0,7 metros		
Diâmetro do Cordão	0,9mm, 2,0mm ou 3,0mm		
Cor do Cordão	Azul – Monomodo SM 9µm *Cordões nas cores ABNT, sob consulta		
Curvatura Máxima do Cordão	10 vezes o diâmetro		
Polimento do Conector	APC 8°	UPC 0°	SPC 0°
Perda de Inserção	Típica: ≤0,15dB Máx: ≤0,3dB		
Perda de Retorno	APC 8° ≥60dB	UPC 0° ≥50dB	SPC 0° ≥35dB
Tipo de Fibra	Monomodo SM 9µm G.652D Monomodo SM 9µm G.657 A/B		
Tipo de Rosca	PG 13,5 5/8" x 24		
Temperatura de Operação	-40°C à +85°C		
Vida Útil	500 ciclos de conexões e desconexões		
Normas Aplicadas	GR-326 GR-20 SCTE 5/8" – 24 UNEF		
Garantia	12 meses contra defeito de fabricação		

Imagens

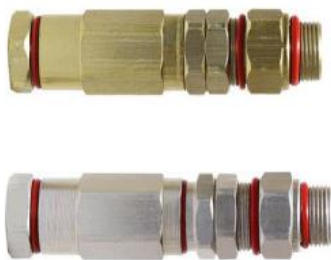
- Service Cable 06FO



- Service Cable – Conector SC/APC



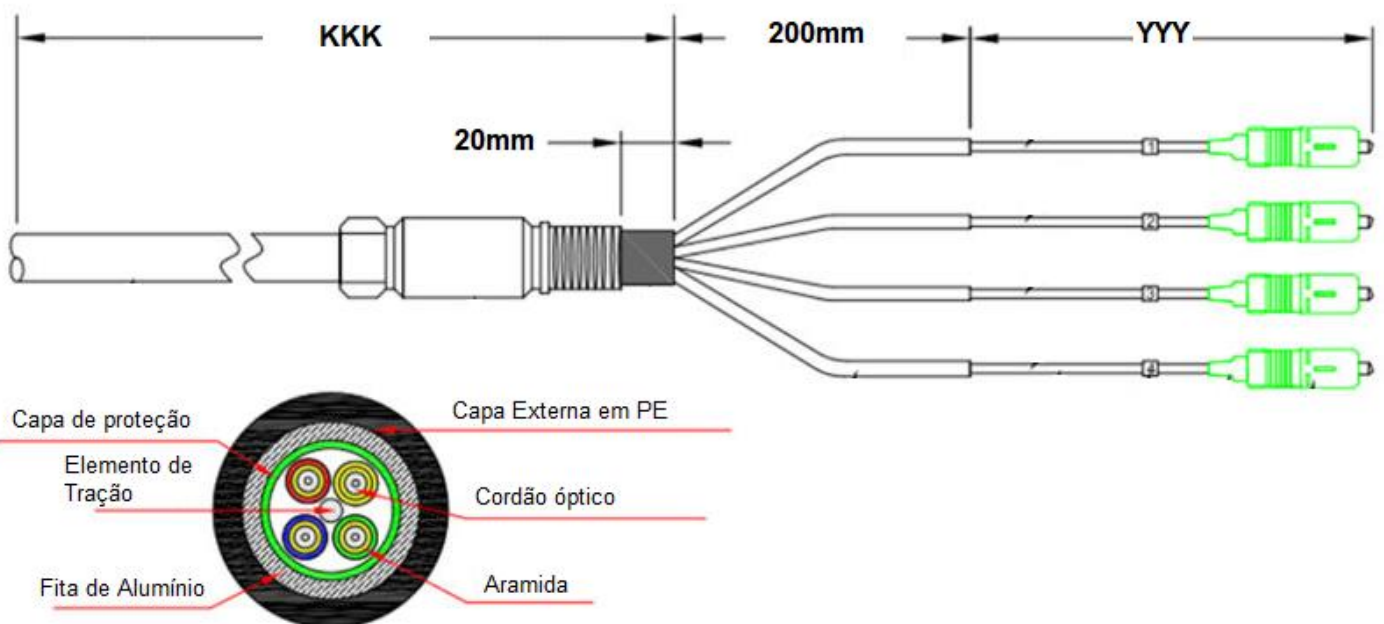
- Adaptador 5/8" x 24



- Service Cable - Montagem



Desenho Técnico



Código de Fornecimento

SRVCBL - **KKK** - **WWW** - **XXX** - **YYY** - **AA00**

KKK	Comprimento do Total
002 à 3KM	Comprimento de 2,0 à 3.000 metros. <ul style="list-style-type: none"> • Variação de 1,0 metro

YYY	Comprimento do Cordão
0,5 à 0,7	Comprimento de 0,5 à 0,7 metros. <ul style="list-style-type: none"> • Variação de 0,1 metros

WWW	Quantidade de fibras
004	04 fibras ópticas
006	06 fibras ópticas
008	08 fibras ópticas
012	12 fibras ópticas

AA	Tipo de Conector
00	Extremidade Livre
Monomodo APC	
10	SC/APC
11	E-2000/APC
12	FC/APC
14	LC/APC
Monomodo UPC	
20	SC/UPC
21	E-2000/UPC
22	FC/UPC
24	LC/UPC
25	ST/UPC

XXX	Tipo de Fibra
009	Monomodo SM G.652D
SM1	Monomodo SM 6.657 A1
SM2	Monomodo SM G.657 A2