

Flexibil BREAKOUT

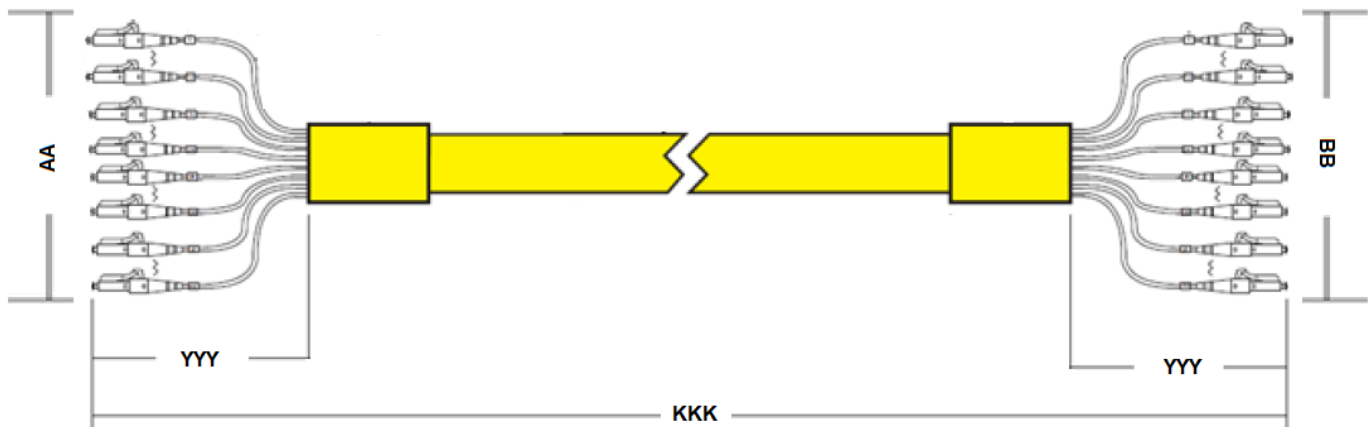


Cabo óptico Breakout, para instalações *indoor*, pré-conectorizado com conectores E-2000, FC, LC, SC, ST ou MPO/MPT, em uma extremidade ou em ambas. Capacidade de 08 à 144 fibras ópticas.

Ideal para distribuição do cabeamento em ambientes internos que demandam agilidade na instalação propiciando redução do tempo de instalação e eliminando a necessidade de fusões de fibra óptica.

Aplicações	Datacenter Cabeamento Estruturado		
Vantagem	Rapidez e facilidade de instalação Elimina a necessidade de fusão em uma ou em ambas as extremidades.		
Tipo de cabo	CFOT-MF: Cabo Óptico de Terminação Multicordão		
Diâmetro Externo do Cabo	Sob consulta* Dependendo da Quantidade de Fibras e Aplicação		
Comprimento do cabo	Máx: 1.000m *Acima de 1.000m sob consulta		
Comprimento do Cordão	0,5 à 3,0 metros		
Diâmetro do Cordão	0,9mm, 2,0mm ou 3,0mm		
Cor do Cabo/Cordão	Laranja – Multimodo OM1 MM62,5µm Amarelo – Multimodo OM2 MM50µm Ácqua – Multimodo OM3 MM50µm Ácqua – Multimodo OM4 MM50µm Azul – Monomodo SM 9µm *Cordões nas cores ABNT, sob consulta		
Curvatura Máxima do Cordão	10 vezes o diâmetro		
Proteção dos Conectores	Malha Náutica Expansível 19,1mm		
Resistência à tração	600N		
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	Multimodo OM1 MM62,5µm Multimodo OM2 MM50µm Multimodo OM3 MM50µm Multimodo OM4 MM50µm Monomodo SM 9µm		
Temperatura de Operação	-10°C à +60°C		
Vida Útil	500 ciclos de conexões e desconexões		
Garantia	12 meses contra defeito de fabricação		

Desenho Técnico



Código de Fornecimento

BKOUT - KKK - WWW - XXX - YYY - AA/BB

KKK	Comprimento do Total
002 à 1KM	Comprimento de 2,0 à 1.000 metros. • Variação de 1,0 metro

YYY	Comprimento do Cordão
0,5 à 003	Comprimento de 0,5 à 3,0 metros. • Variação de 0,5 metros

WWW	Quantidade de fibras
008	08 fibras ópticas
012	12 fibras ópticas
024	24 fibras ópticas
036	36 fibras ópticas
048	48 fibras ópticas
060	60 fibras ópticas
072	72 fibras ópticas
084	84 fibras ópticas
096	96 fibras ópticas
144	144 fibras ópticas

AA/BB	Tipo de Conector
00	Extremidade Livre
Monomodo APC	
10	SC/APC
11	E-2000/APC
14	LC/APC
13A	MPO/APC – Tipo A
13B	MPO/APC – Tipo B
13C	MPO/APC – Tipo C
Monomodo UPC	
20	SC/UPC
21	E-2000/UPC
24	LC/UPC
25	ST/UPC
23A	MPO/UPC – Tipo A
23B	MPO/UPC – Tipo B
23C	MPO/UPC – Tipo C
Multimodo SPC	
30	SC/SPC
31	E-2000/SPC
34	LC/SPC
35	ST/SPC
33A	MPO/UPC – Tipo A
33B	MPO/UPC – Tipo B
33C	MPO/UPC – Tipo C

XXX	Tipo de Fibra
009	Monomodo SM
OM1	Multimodo OM1 62,5µm
OM2	Multimodo OM2 50 µm
OM3	Multimodo OM3 50 µm
OM4	Multimodo OM4 50 µm

Imagens

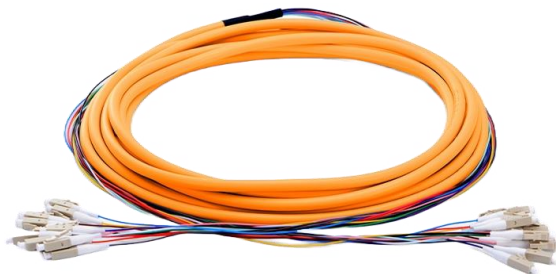
- Breakout Fibra Óptica OM3



- Breakout Fibra Óptica OM1



- Breakout Extensão 0,9mm



- Breakout Conector MPO

