



KIT EXTENSÃO ÓPTICA CONECTORIZADA 12 FIBRAS (COR TIA-598)

Descrição	<p>A Extensão Óptica Conectorizada 12 Fibras é composta por dois itens principais:</p> <p>Extensões Ópticas: 12 fibras isoladas em 0.9mm, coloridas individualmente segundo o padrão de cores internacional, conectorizadas somente em uma das pontas com conectores ópticos que podem ser SC, LC, ST ou FC;</p> <p>Adaptadores Ópticos: 12 acopladores simplex ou 06 acopladores duplex, para interconexão de dois conectores ópticos, para o mesmo tipo do conector que está sendo fornecido nas extensões.</p>
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> • Recomendado para uso interno na função de terminação de cabos ópticos na parte interna de distribuidores ópticos, em sistemas ópticos de baixas perdas, tais como: sistemas de longa distância, redes troncais, distribuição e transmissão de dados e vídeo; • Excede os requisitos de performance previstos na norma EIA/TIA-568-C.3; • Suporta as principais aplicações segundo normas IEEE 802.3 (Gigabit e 10 Gigabit Ethernet) e ANSI T11.2 (Fibre Channel); • Montado e testado 100% em fábrica; • Alta performance em perda de inserção e perda de retorno; • Disponível para vários tipos de conectores ópticos; • Disponível em fibras monomodo e multimodo; • Disponível em polimento PC e APC.
Ambiente de Instalação	Interno
Ambiente de Operação	Não agressivo
Temperatura de Operação (°C)	-25°C a 75°C
Diâmetro nominal (mm)	0,9 ± 0,15 mm
Comprimento	1,5m

Cor Cada kit possui um pigtail em cada uma das cores abaixo

- Verde
- Amarela
- Branca
- Azul
- Vermelha
- Violeta
- Marrom
- Rosa
- Preta
- Cinza
- Laranja
- Azul claro

Tipo de Conector LC-duplex, SC, FC ou ST

Tipo de Fibra

- Monomodo Standard G.652B (9,0 μ m)
- Monomodo LWP G.652D (9,0 μ m)
- Monomodo G.657-A (9,0 μ m)
- Multimodo OM1 (62,5 μ m)
- Multimodo OM2 (50,0 μ m)
- Multimodo OM3 (50,0 μ m)
- Multimodo OM4 (50,0 μ m)

Tipo de Polimento

- PC (UPC) - Fibras Multimodo e Monomodo
- APC - Fibras Monomodo

Perda de inserção (dB)	TIPO DE CONECTOR	POLIMENTO	FIBRA	PERDA DE INSERÇÃO MÁXIMA	CLASSE (NBR 14433)
	LC	UPC	MM/SM	0,30	III
	LC	APC	SM	0,30	III
	SC	UPC	MM/SM	0,30	III
	SC	APC	SM	0,30	III
	ST	UPC	MM/SM	0,30	III
	FC	UPC	MM/SM	0,30	III
	FC	APC	SM	0,30	III

Perda de retorno (dB)	TIPO DE CONECTOR	POLIMENTO	FIBRA	PERDA DE RETORNO - MÓDULO	CLASSE (NBR 14433)
	LC	UPC	MM	>30	A
	LC	UPC	SM	>50	B
	LC	APC	SM	>60	D
	SC	UPC	MM	>30	A
	SC	UPC	SM	>50	C
	SC	APC	SM	>60	D
	ST	UPC	MM	>30	A
	ST	UPC	SM	>50	C
	FC	UPC	MM	>30	A
	FC	UPC	SM	>50	C
	FC	APC	SM	>60	D
Quantidade de Fibras	12 Fibras				
Classe de flamabilidade	COG LSZH				
Quantidade de Ciclos de Inserção	> 500 inserções				
Lote Mínimo	1 caixa				
Compatibilidade	este produto é compatível com todos os Distribuidores Internos Ópticos (DIO) da linha FCS: <ul style="list-style-type: none"> • A270 • B48 • LGX • A115 • BW12 • B144 				
Quantidade por caixa (gift)	10 peças				
Garantia	12 meses				
RoHS	Este produto está em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente.				

Codificação