



## ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA NKLT-NKFCX.50 FAST CONNECTOR SC

### Cadastro do produto:

**Item:** FAST CONNECTOR SC

**Código:** NKLT-NKFCX.50

**Marca:** SECFIBER

**Classificação Fiscal:** 8536.90.40

**ICMS para Outros Estados:** 4%

**ICMS para São Paulo:** 12%

**IPI:** 10%

**Descrição:** Conector reutilizável do tipo SC para montagem rápida de Cordão Óptico em Campo (Fast Connector).

Especificações	
<b>NKLT-NKFCA.50</b>	<b>NKLT-NKFCU.50</b>
<b>Código EAN:</b> 7898535505236	<b>Código EAN:</b> 7898535505243
<b>Cor:</b> Verde	<b>Cor:</b> Azul
<b>Descrição:</b> Conector reutilizável do tipo SC para montagem rápida de Cordão Óptico em Campo (Fast Connector) no padrão de polimento APC.	<b>Descrição:</b> Conector reutilizável do tipo SC para montagem rápida de Cordão Óptico em Campo (Fast Connector) no padrão de polimento PC(UPC).

NKLT-NKFCA.50: \_\_\_\_\_

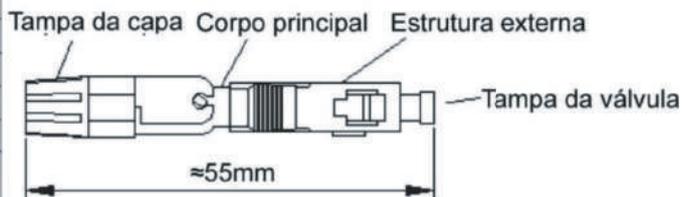


NKLT-NKFCU.50:



Especificações Técnicas:

Categoria	Especificação		Categoria	Especificação			
				Condição	Variação IL	Variação RL	Aparência
Aplicável para	Cabo de queda e cabo interno		Maior Temp.	110°C, 200H	≤0.5	≤5	Sem danos mecânicos como deformação, quebra ou cisalha
Modo de fibra	Monomodo ou multimodo		Menor Temp.	-40°C, 200H	≤0.5	≤5	
Tempo de operação	S	Cerca de 50 (Sem corte na fibra)	Ciclagem Temp	-40~85°C, 3.5H/Die, 100C	≤0.5	≤5	
Perda de inserção	dB	≤0.5	HAST	110°C, 90%RH, 200H	≤0.5	≤5	
Valor típico de perda de inserção	dB	0.3	Imersão	25°C, 200H	≤0.5	≤5	
Perda de retorno	dB	≥45	Corrosão	5% Nacl, 6.5<PH<7.5,	≤0.5	≤5	
Força de fixação da fibra nua	N	≥5					
Força elástica	N	≥50					
Reutilização	Vezes	≥10 vezes					
Temperatura de operação	°C	-40~+85					
Força de tensão online (20N)	dB	ΔIL≤0.3					
Duração mecânica (500 vezes)	dB	ΔIL≤0.3					
Teste de queda (4m de altura, 3 vezes)	dB	ΔIL≤0.3					



Conteúdo da Caixa:

- 10x Fast Connector

Acesse nosso site para saber mais:

[www.secon.com.br/produtos/item/fast-connector-sc-pc](http://www.secon.com.br/produtos/item/fast-connector-sc-pc)  
[www.secon.com.br/produtos/item/fast-connector-sc-apc](http://www.secon.com.br/produtos/item/fast-connector-sc-apc)

Para informações do produto homologado acesse o site:

<https://sistemas.anatel.gov.br/sch>

**SECFIBER**

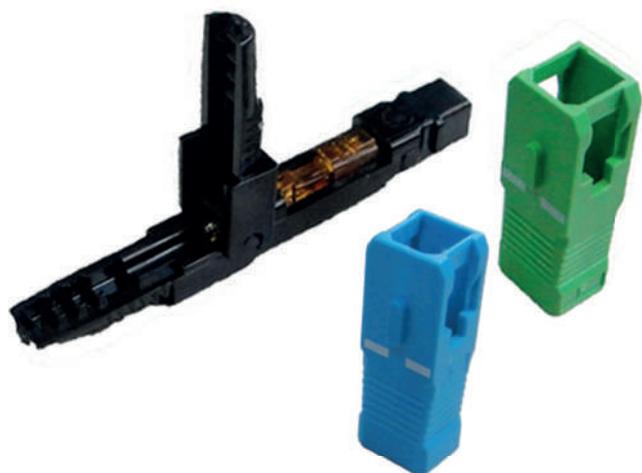
Seccon Indústria e Comércio Ltda.

Rua Dr. Nogueira Martins nº710 · Saúde - São Paulo - SP · CEP:04143-020  
[www.secon.com.br](http://www.secon.com.br) · (11) 5583-5583 · contato@secon.com.br

Uma empresa do grupo:

**SECCON**

## Conector Óptico de campo SC/UPC-APC:



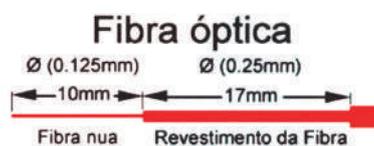
Os conectores de campo (Fast Connectors) são pré-montados e pré-polidos. Seu sistema de travamento prende firmemente e de forma precisa a fibra óptica, dispensando o uso de máquina de emenda, o que possibilita a instalação da forma mais rápida possível.

## Ferramentas:



## Informações Técnicas:

- Leia atentamente as instruções antes de usar em distribuição óptica, FTTH e Rede de TV à Cabo.
- Conector: 5,5 x 8,9 x 7mm.
- Protetor SC
- Perda média de inserção:  $\leq 0,3$  dB
- Perda média de retorno:  $\geq 45$  dB .



**NÃO OLHE DIRETAMENTE PARA OS FEIXES DE LASER**

Instruções para Utilização : \_\_\_\_\_



**1.** Encaixe a fibra na parte traseira.



**2.** Mantenha a fibra ligeiramente flexionada



**3.** Com o fio flexionado, empurre a trava laranja



**4.** Feche o conector e aperte a tampa do conjunto

Instruções para Reutilização: \_\_\_\_\_

**A -** Remova a tampa traseira e o protetor SC.

**B -** Empurre a fibra.

**C -** Abra o conjunto e puxe a fibra para fora.

 **SECFIBER**

Seccon Indústria e Comércio Ltda.

Rua Dr. Nogueira Martins nº710 · Saúde - São Paulo - SP · CEP:04143-020  
www.seccon.com.br · (11) 5583-5583 · contato@seccon.com.br

Uma empresa do grupo:

**SECCON**