

DIGITUS® Cabo drop pré-montado FTTH, blow-in, monomodo, 1 fibra, LC/APC, 10 m

DK-3901LCA-10

EAN 4016032501244



Cabo FTTH pré-montado, monomodo, 1 fibra de sopro, LC-APC para LC-APC, 10 m

O cabo blow-in é um cabo de fibra ótica especializado, concebido para uma instalação rápida e eficiente, utilizando a tecnologia de sopro de pressão de ar em microduto. Este cabo é fornecido com conectores polidos pré-terminados de fábrica, eliminando a necessidade de emendas no local e reduzindo significativamente o tempo de instalação e os potenciais pontos de falha. Permite a instalação rápida e ininterrupta de ligações de fibra ótica a casas e empresas. Garante ligações de alta qualidade, rápidas e de baixa latência em infra-estruturas de rede complexas. O cabo oferece uma solução à prova de futuro para as redes de fibra ótica modernas, combinando de forma ótima a eficiência, a fiabilidade e a escalabilidade. Ao utilizar a tecnologia blow-in pré-terminada, os instaladores e os operadores de rede podem reduzir significativamente os tempos de instalação, garantindo simultaneamente um desempenho estável a longo prazo em aplicações de banda larga exigentes.

O cabo pré-montado e insuflado caracteriza-se por uma elevada flexibilidade, baixa fricção e conectores pré-fabricados. Permite uma instalação rápida e fiável sem trabalho de emenda no local. Ideal para aplicações FTTH.

- Tipo de produto: Cabo de queda FTTH pré-montado e insuflado
- Tipo de fibra: Monomodo ITU-T G.657.A2 (insensível à flexão)
- Número de fibras: 1 fibra
- Comprimento do cabo: 10 metros
- Diâmetro exterior: 4,4 mm
- Diâmetro exterior da rolha: 5,6 mm
- Alívio de tensões / elementos de reforço: Fio de aramida (Kevlar)
- Material da bainha: PE

- Cor: Branco
- Tipo de conector: LC/APC
- Comprimento da caixa do conector de virola LC: 19,6 mm
- Comprimento do conector de virola LC: 16,2 mm
- Comprimento da rolha: 28,5 mm
- Perda de inserção: $\leq 0,3$ dB
- Perda de retorno: ≤ 60 dB (APC)
- Raio de curvatura mínimo (funcionamento): ≤ 10 mm
- Temperatura de funcionamento: -20 °C a $+60$ °C
- Temperatura de armazenamento: -40 °C a $+70$ °C

Attributes

- Application: indoor
- Boot: single-color
- Cable diameter: 2.8 mm
- Cable jacket: PE
- Color cable: white
- Connector 1: LC (APC)
- Connector 2: LC (APC)
- Fiber class: OS2
- Fiber diameter: 9/125 μ
- Mode: Singlemode
- Number of connectors side 1: 1
- Number of connectors side 2: 1
- Number of fibers: 1
- Polishing: APC
- Length: 10 m

Package contents

- 1 x cabo drop pré-montado FTTH, blow-in, monomodo, 1 fibra, LC/APC, 10 m

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	100	8.76	45.00	45.00	25.00	50,625.00
Packaging Unit Inside	25	2.19	21.50	21.50	22.00	10,169.50
Packaging Unit Single	1	0.09	34.00	23.00	2.40	1,876.80
Net single without Packaging	1	0.06	18.80	18.80	2.40	0.00

More images:



Safety notes

- Avoid direct contact with light sources: Fiber optic cables, especially those with active light sources such as lasers (e.g. in optical communication systems), can emit dangerous radiation that can damage eyes. Take care never to look directly into the light of an optical fiber, even if the light source is invisible to the naked eye.
- When working with fiber optic cables, especially during tests or when working with lasers, protective goggles should always be worn to protect against harmful radiation.
- When plugging and unplugging the cable, only grasp the plug and do not pull directly on the cable.
- Do not kink or crush: Fiber optic cables are sensitive to mechanical stress.
- To protect cables from physical damage, they should be laid in special ducts or with protective materials
- Keep cable connectors clean: Fiber optic cables are sensitive to dust and dirt. Even small particles on the connectors can severely impair the signal quality.
- Cables should not be used in environments with extremely high or very low temperatures. Observe the product information on the maximum operating temperature of the cable
- Check cables regularly for visible damage such as cracks, kinks or signs of wear. Defective cables should be replaced immediately.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
 Auf dem Schüffel 3
 Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
 info@assmann.com