

# DIGITUS® FTTH dropkabel, singlemode, 4 fibrer, 4 LC/APC, 30 m

DK-3904LCA-30-1

EAN 4016032509097



## FTTH dropkabel, singlemode, 4 fibrer, LC/APC 2,4 mm, G.657.A2, 30m

Den växande efterfrågan på utbyggnad av fiberoptiska nätverk i hemmet kräver produkter som möjliggör en enkel och effektiv installation för att implementera nätverket. Digitus-kabeln ger möjlighet att på ett enkelt sätt bygga ut och komplettera det fiberoptiska nätverket i hemmet. Kabeln är avsedd att användas som anslutningskabel mellan fastighetsfördelaren och våningsfördelaren eller abonnentanslutningspunkten på nätverksnivå 4. Den enkla installationen beror på att kabeln är förmonterad på abonnentsidan och öppen med LC/APC-kontakter och kan sedan installeras genom en kanal till fördelaren, som fungerar som ingångspunkt för det fiberoptiska nätverket i byggnaden.

**Kablar av hög kvalitet är ett utmärkt alternativ för fiberoptiska anslutningar i det avsedda nätverket på nivå 4. Installationen underlättas av förmonterade kontakter för alla 4 fibrerna i ena änden av kabeln.**

- Fibertyp : Singlemode 9/125
- Kategori : G657.A2
- Kabellängd : 30 m
- Antal fibrer : 4
- Fiberfärger : blå, grön, gul, röd
- Typ av kontaktdon : LC/APC
- Pälsfärg : Vit
- Material i manteln : LSZH
- Förlängningselement: Kevlargarn

- Kabelkonstruktion : B2ca
- Kabelns diameter: 2,4 mm
- Diameter på draghjälpmedlet: 7-8 cm (längd)
- Min. Böjningsradie för kabeln: 10D/20D
- Draghållfasthet: 400 N
- Tryckhållfasthet: 1000 N
- Insättningsförlust för kontakten:  $\leq 0,3$  dB
- Pluggens returförlust:  $\leq 60$  dB
- Förvaringstemperatur : -40 till +80 °C
- Arbetstemperatur : -20~+70
- Kabelns vikt: 0,37 kg

### Attributes

- Antal fiber: 4
- Användning: Universell
- Färg kabel: vit
- Fiberdiameter: 9/125 $\mu$
- Fiberklass: OS2
- Kabeldiameter: 2 mm
- Kabelmantel: LSOH
- Kontakt 1: LC (APC)
- Läge: Singelmod
- Polering: APC
- Längd: 30 m

### Package contents

- 1 x FTTH-kabel, singlemode, 4 fibrer, 4 x LC/APC, 30 m

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	8	2.40	38.50	28.60	30.20	33,253.20
Packaging Unit Inside	1	0.30	4.50	27.40	28.60	3,526.38
Packaging Unit Single	1	0.30	5.50	25.00	25.50	3,506.25
Net single without Packaging	1	0.23	5.00	20.00	20.00	0.00

## More images:



## Safety notes

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till
- att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kablar från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontakterna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala drifttemperatur
- Kontrollera regelbundet kablar med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart.

## 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](mailto:info@assmann.com)