

# DIGITUS Cavo di discesa preassemblato FTTH, blow-in, monomodale, 1 fibra, LC/APC, 50 m

**DK-3901LCA-50**  
**EAN 4016032501268**



## Cavo preassemblato FTTH, monomodale, 1 fibra blow-in, da LC-APC a LC-APC, 50 m

Il cavo blow-in è un cavo in fibra ottica specializzato, progettato per un'installazione efficiente e veloce grazie alla tecnologia di soffiaggio ad aria compressa in microcondotti. Questo cavo viene fornito con connettori lucidi pre-terminati in fabbrica, eliminando la necessità di giunzioni in loco e riducendo significativamente i tempi di installazione e i potenziali punti di guasto. Consente un'installazione rapida e ininterrotta di connessioni in fibra ottica a case e aziende. Garantisce connessioni di alta qualità, rapide e a bassa latenza all'interno di infrastrutture di rete complesse. Il cavo offre una soluzione a prova di futuro per le moderne reti in fibra ottica, combinando in modo ottimale efficienza, affidabilità e scalabilità. Utilizzando la tecnologia blow-in pre-terminata, gli installatori e gli operatori di rete possono ridurre significativamente i tempi di installazione, garantendo al contempo prestazioni stabili a lungo termine nelle applicazioni a banda larga più esigenti.

**Il cavo pre-assemblato, blow-in è un cavo in fibra ottica leggero e pre-assemblato in fabbrica. È caratterizzato da elevata flessibilità, basso attrito e connettori prefabbricati, che consentono un'installazione rapida e affidabile senza lavori di giunzione in loco. È ideale per le applicazioni FTTH (fibre-to-the-home).**

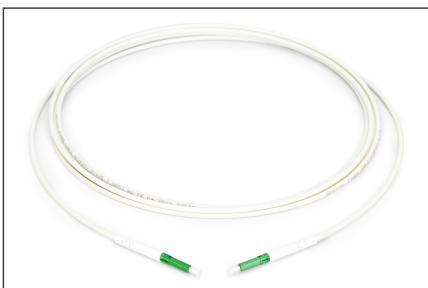
- Tipo di prodotto: Cavo di discesa FTTH pre-assemblato e insufflato

- Tipo di fibra: monomodale ITU-T G.657.A2 (insensibile alla flessione)
- Numero di fibre: 1 fibra
- Diametro esterno: 2,8 mm
- Lunghezza del cavo: 50 metri
- Elementi di scarico della trazione/rinforzo: Filato aramidico (Kevlar)
- Materiale della guaina: PE
- Colore: Bianco
- Tipo di connettore: LC/APC
- Perdita di inserzione: ≤ 0,3 dB
- Perdita di ritorno: ≥ 60 dB (APC)
- Raggio minimo di curvatura (operazione): ≥ 10 mm
- Capacità di insufflaggio: adatta per microcondotti (diametro interno di 3,5 mm)
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a +60 °C
- Temperatura di stoccaggio: da -40 °C a +70 °C
- Lunghezza alloggiamento connettore a ghiera LC: 19,6 mm
- Lunghezza del tappo a ghiera LC: 16,2 mm
- Diametro esterno del tappo: 5,6 mm
- Lunghezza della spina: 28,5 mm
- Diametro esterno del tappo: 4,4 mm

## Package contents

- 1 x cavo di discesa preassemblato FTTH, blow-in, monomodale, 1 fibra, LC/APC, 50 m

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	20	7.84	45.00	45.00	25.00	50,625.00
Packaging Unit Inside	5	1.96	21.50	21.50	22.00	10,169.50
Packaging Unit Single	1	0.39	34.00	23.00	3.50	2,737.00
Net single without Packaging	1	0.31	19.00	19.00	3.50	0.00

**More images:****Safety notes**

- Evitare il contatto diretto con le sorgenti luminose: I cavi in fibra ottica, soprattutto quelli con sorgenti luminose attive come i laser (ad esempio nei sistemi di comunicazione ottica), possono emettere
- radiazioni pericolose che possono danneggiare gli occhi. Fare attenzione a non guardare mai direttamente nella luce di una fibra ottica, anche se la sorgente luminosa è invisibile a occhio nudo.
- Quando si lavora con i cavi in fibra ottica, in particolare durante i test o quando si lavora con i laser, è necessario indossare sempre occhiali protettivi per proteggersi dalle radiazioni nocive.
- Quando si collega e scollega il cavo, afferrare solo la spina e non tirare direttamente il cavo.
- Non si piegano e non si schiacciano: I cavi in fibra ottica sono sensibili alle sollecitazioni meccaniche.
- Per proteggere i cavi da danni fisici, devono essere posati in apposite canaline o con materiali protettivi.
- Mantenere puliti i connettori dei cavi: I cavi in fibra ottica sono sensibili alla polvere e allo sporco. Anche piccole particelle sui connettori possono compromettere gravemente la qualità del segnale.
- I cavi non devono essere utilizzati in ambienti con temperature estremamente elevate o molto basse. Prestare attenzione alle informazioni sul prodotto relative alla temperatura massima di esercizio del cavo.
- Controllare regolarmente che i cavi non presentino danni visibili, come crepe, pieghe o segni di usura. I cavi difettosi devono essere sostituiti immediatamente.

**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