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 e 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 preassemblato e soffiato è caratterizzato da elevata flessibilità, basso attrito e connettori prefabbricati. Consente un'installazione rapida e affidabile senza lavori di giunzione in loco. Ideale per le applicazioni FTTH.

- Tipo di prodotto: Cavo di discesa FTTH preassemblato e insufflato
- Tipo di fibra: monomodale ITU-T G.657.A2 (insensibile alla flessione)
- Numero di fibre: 1 fibra
- Lunghezza del cavo: 50 metri
- Diametro esterno del manicotto di protezione dalla curvatura: 4,4 mm
- Diametro esterno del tappo: 5,6 mm
- Elementi di scarico della trazione/rinforzo: Filato aramidico (Kevlar)
- Materiale della guaina: PE
- Colore: Bianco
- Tipo di connettore: LC/APC
- Lunghezza alloggiamento connettore a ghiera LC: 19,6 mm
- Lunghezza connettore LC a ghiera: 16,2 mm
- Lunghezza del tappo: 28,5 mm
- Perdita di inserzione: ⊠ 0,3 dB
- Perdita di ritorno: ⊠ 60 dB (APC)
- Raggio minimo di curvatura (operazione): ⊠ 10 mm
- Temperatura di esercizio: da -20 °C a +60 °C
- Temperatura di stoccaggio: da -40 °C a +70 °C

Attributes

- Classe fibra: OS2
- Colore cavo: bianco
- Connettore 1: LC (APC)
- Connettore 2: LC (APC)
- Diametro del cavo: 2.8 mm
- Diametro della fibra: 9/125µ
- Lucidato: APC
- Modalità: Monomodale
- Numero dei collegamenti lato 1: 1
- Numero dei collegamenti lato 2: 1
- Numero di fibre: 1
- Protezione: monocolore
- Rivestimento del cavo: PE
- Tipo di applicazione: interna
- Lunghezza: 50 m

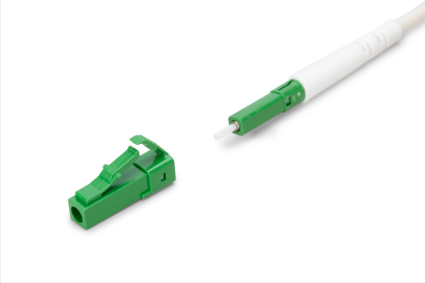
Package contents

- 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)	cm³
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, soprattutto 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