

# DIGITUS® Cable de bajada FTTH, monomodo, 4 fibras, 4 LC/APC, 50 m

DK-3904LCA-50-1

EAN 4016032509103



## Cable de bajada FTTH, monomodo, 4 fibras, LC/APC 2,4 mm, G.657.A2, 50 m

La creciente demanda de extensión de redes de fibra óptica en el hogar requiere productos que permitan una instalación sencilla y eficaz para implantar la red. El cable Digitus ofrece la posibilidad de ampliar y completar fácilmente la red de fibra óptica en el hogar. El cable está diseñado para utilizarse como cable de conexión entre el distribuidor del edificio y el distribuidor de planta o el punto de terminación del abonado en el nivel 4 de la red. Su sencilla instalación se debe a que el cable está premontado en el lado del abonado y abierto con conectores LC/APC; a continuación, puede instalarse a través de un conducto hasta el distribuidor, que sirve como punto de entrada de la red de fibra óptica en el edificio.

**Los cables de alta calidad ofrecen una excelente opción para las conexiones de fibra óptica en el nivel de red 4 previsto. La instalación se ve facilitada por los conectores premontados para las 4 fibras en un extremo del cable.**

- Tipo de fibra : Monomodo 9/125
- Categoría : G657.A2
- Longitud del cable : 50 m
- Número de fibras : 4
- Colores de las fibras : azul, verde, amarillo, rojo
- Tipo de conector : LC/APC
- Color del pelaje : Blanco
- Material de la funda : LSZH
- Elemento de trenzado : Hilo de Kevlar

- Construcción del cable : B2ca
- Diámetro del cable: 2,4 mm
- Diámetro de la ayuda de tracción : 7-8cm (longitud)
- Mín. Radio de curvatura del cable : 10D/20D
- Resistencia a la tracción : 400 N
- Resistencia a la compresión : 1000 N
- Pérdida de inserción de la clavija :  $\leq 0,3$  dB
- Pérdida de retorno de la clavija :  $\geq 60$  dB
- Temperatura de almacenamiento : -40 a +80 °C
- Temperatura de trabajo : -20--+70
- Peso del cable : 0,63kg

### Atributes

- Aplicación: universal
- Clase de fibra: OS2
- Color del cable: blanco
- Conector 1: LC (APC)
- Cubierta del cable: LSOH
- Diámetro de cable: 2.4 mm
- Diámetro de fibra: 9/125 $\mu$
- Modo: Monomodo
- Número de fibras: 4
- Pulido: APC
- Longitud: 50 m

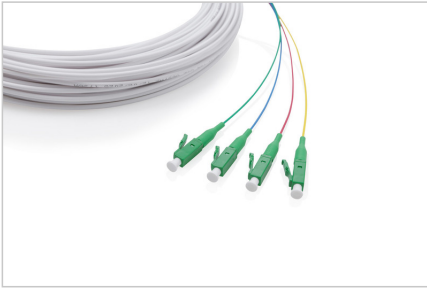
### Package contents

- 1 x cable FTTH, monomodo, 4 fibras, 4 x LC/APC, 50 m

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	8	2.94	38.50	28.60	30.20	33,253.20
Packaging Unit Inside	1	0.37	4.50	27.40	28.60	3,526.38
Packaging Unit Single	1	0.37	5.50	25.00	25.50	3,506.25
Net single without Packaging	1	0.29	5.00	20.00	20.00	0.00

## More images:



## Safety notes

- Evite el contacto directo con fuentes de luz: Los cables de fibra óptica, especialmente los que tienen fuentes de luz activas como el láser (por ejemplo, en sistemas de comunicación óptica), pueden emitir radiaciones peligrosas que pueden dañar los ojos. Procure no mirar nunca directamente a la luz de una fibra óptica, aunque la fuente luminosa sea invisible a simple vista.
- Cuando se trabaje con cables de fibra óptica, especialmente durante las pruebas o cuando se trabaje con láseres, deben llevarse siempre gafas protectoras para protegerse de las radiaciones nocivas.
- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- No doblar ni aplastar: Los cables de fibra óptica son sensibles a las tensiones mecánicas.
- Para proteger los cables de daños físicos, deben colocarse en conductos especiales o con materiales protectores.
- Mantenga limpios los conectores de los cables: Los cables de fibra óptica son sensibles al polvo y la suciedad. Incluso pequeñas partículas en los conectores pueden perjudicar gravemente la calidad de la señal.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable.
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños visibles, como grietas, dobleces o signos de desgaste. Los cables defectuosos deben sustituirse inmediatamente.

## 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)