

# DIGITUS Fttx Installation Kit, Pre-assembled, 4-Core, LC/APC connector, 70m

DN-948070-1  
 EAN 4016032500810



### Fttx - Installation Kit, 4-Core, LC connector 70 m, APC, NE4

The growing requirement for extending Fiber networks into the home demands products that enable an easy and efficient installation to realize the network. The Digitus FTTH installation kit solution offers the possibility to easily extend and complete the fiber network inside the home. The easiness of installation comes from the fact that the product is delivered with all required components negating the requirement to individually look for components to make the installation. The termination outlet can be mounted at the designated location and making the connection to router is made easier as the LC/APC connectors are already included. The included fiber drop cable can then be pulled to make the connection to house transfer point which is mounted in building as the entry point for fiber network. It offers additional ports and splice options to meet requirement for scaling up the number of fiber connections.

**The compact FTTH kit with preassembled fiber optic laying cable on one side is ideal for the installation of high-speed fiber optic connections within the house for the designated network level 4.**

- FTTH Wall Outlet :
- Termination box for FTTH applications
- 2x LC-APC duplex fiber optic coupler with shutter
- Coupler shutter ensures laser protection and dust protection
- Adapter Type : LC/APC Duplex

- Adapter Capacity : 4 pcs
- Number of equipped ports: 2
- Integrated splice cassette
- Dimensions (H\*W\*D) : 80 \* 80 \* 28 mm
- Color : White
- Weight : 60 g
- Working Temperature : -40 - + 65 C
- Material: ABS
- FTTH Dropcable :
- 4 fibers 9/125µm G.657A2 bend optimized
- Cable diameter : 2.0mm
- 900µm buffer, easily removable
- Aramid strain relief
- LSOH outer jacket, color white
- Cable construction: I/A-V(Q(ZN)H
- Short term Tensile strength (N) : 100
- Short term Crush load (N/100mm) : 300
- Installation Temperature range (□ ) : -10 - +60 □
- Operation and Storage temperature (□ ) : -15 - +70

### Package contents

- Fttx Installation Kit, Pre-assembled, 4-Core, LC/APC connector, 70m
- Mounting accessories (screws and bolts)

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	9	11.36	42.00	41.00	30.00	51,660.00
Packaging Unit Inside	1	1.26	5.50	25.00	25.50	3,506.25
Packaging Unit Single	1	1.26	5.50	25.00	25.50	3,506.25
Net single without Packaging	1	1.01	5.00	23.00	23.00	0.00

## More images:



## Safety notes

- Işık kaynakları ile doğrudan temastan kaçının: Fiber optik kablolar, özellikle de lazer gibi aktif ışık kaynaklarına sahip olanlar (örneğin optik iletişim sistemlerinde), gözlere zarar verebilecek tehlikeli
- radyasyon yayabilir. Işık kaynağı çıplak gözle görülemezse bile, bir optik fiberin ışığına asla doğrudan bakmamaya özen gösterin.
- Fiber optik kablolarla çalışırken, özellikle testler sırasında veya lazerlerle çalışırken, zararlı radyasyona karşı korunmak için her zaman koruyucu gözlük takılmalıdır.
- Kabloyu takarken ve çıkarırken, sadece fişi tutun ve kabloyu doğrudan çekmeyin.
- Bükmeyin veya ezmeyin: Fiber optik kablolar mekanik gerilime karşı hassastır.
- Kabloları fiziksel hasarlardan korumak için özel kanallara veya koruyucu malzemelerle döşenmelidir
- Kablo konektörlerini temiz tutun: Fiber optik kablolar toza ve kire karşı hassastır. Konektörlerdeki küçük parçacıklar bile sinyal kalitesini ciddi şekilde bozabilir.
- Kablolar aşırı yüksek veya çok düşük sıcaklıkların olduğu ortamlarda kullanılmamalıdır. Kablonun maksimum çalışma sıcaklığı ile ilgili ürün bilgilerine dikkat edin
- Kablolarda çatlak, bükülme veya aşınma belirtileri gibi görünür hasarlar olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Arızalı kablolar derhal değiştirilmelidir.

## 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)