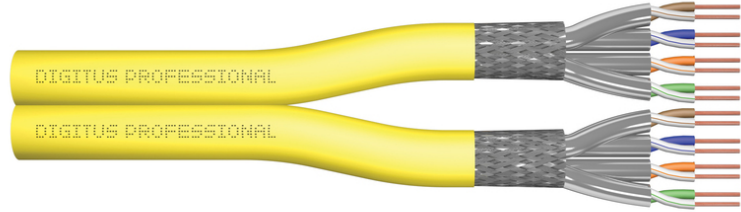


# DIGITUS Cat.7A S/FTP, kurulum kablosu, 500 m, dupleks, Cca

DK-1744-A-VH-D-5  
EAN 4016032441700



## CAT 7A S-FTP kurulum kablosu, 1500 MHz Cca, (EN 50575), AWG 22/1, 500 m tambur, sarı

İkincil ve üçüncül alanda yapısal kablo tesisatı oluşturmaya uygundur.

### Aığınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel AWG 22/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: Sistem 3
- İzolasyon: SFS-PE (köpüklü polietilen kılıf)
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Ayrı çiftlerin ekranlanması: alüminyum lamine polyester film, %100 kaplar
- Genel ekranlama: bakır örgü
- Dış kılıf: Halojensiz (FRNC-C/LSZH-3)
- Dış kılıf kalınlığı: 0,6 mm nominal
- Renk: Sarı (RAL 1016)
- Uzunluk: 500 m
- Mekanik özellikler:
- Çekme yükü: 150N maks.
- Dinamik bükülme yarıçapı: 8x AD mm min.
- Statik bükülme yarıçapı: 4x AD mm min.

- Taşıma ve depolama sıcaklık aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 ila +50C
- Dış çap: 8,0 mm nominal
- Alev geciktirici: IEC 60332-3-24
- Halojensiz ve duman sızdırmaz: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Yangın yükü: 700 MJ/km
- Ağırlık: 70 kg/km
- Elektriksel özellikler:
- Ortalama empedans: 1-600 MHz'de 100±5 Ohm
- Kapasitans: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,6 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- Döngü direnci: 147 Ohm/Km maks. (%2 maks. direnç dengesizliği)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin zayıflaması: Sınıf 1 (CA-Tipi 1b)
- Zaman gecikmesi: 10 nS/100 m maks.
- Faz gecikmesi: 450 nS/100 m maks.
- Ayırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "d"
- NVP: %75
- Alev yayılımı: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halojen içermez, aşındırıcılık: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Duman yoğunluğu: EN 61034-2

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Inside	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Single	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Net single without Packaging	1	71.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

Line Speed: 10 Gbit/s  
Class: C<sub>12</sub>  
AWG: 22/1  
Transmission Frequency: 1500 MHz  
Ethernet: 10 Gbit/s  
Category: CAT 7A

DK-0053      DK-0057

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

Line Speed: 10 Gbit/s  
Class: C<sub>12</sub>  
AWG: 22/1  
Transmission Frequency: 1500 MHz  
Ethernet: 10 Gbit/s  
Category: CAT 7A

Outer Jacket: Polyurethan  
Shield: Shield: Antiscreening  
Purposes: Hochleistungsnetzwerk  
Isolation: Isolation  
Dr-Wire: Dr-Wire  
Rethreaded joint: Rethreaded joint

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

**Technical Specifications**

Parameter	Value
Line Speed	10 Gbit/s
Class	C <sub>12</sub>
AWG	22/1
Transmission Frequency	1500 MHz
Ethernet	10 Gbit/s
Category	CAT 7A

**Dimensions**

Length	500m
Outer Diameter	10.5mm
Inner Diameter	8.5mm
Shield Thickness	0.2mm
Wire Diameter	0.15mm
Wire Spacing	0.25mm

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

Line Speed: 10 Gbit/s  
Class: C<sub>12</sub>  
AWG: 22/1  
Transmission Frequency: 1500 MHz  
Ethernet: 10 Gbit/s  
Category: CAT 7A

Parameter	Value
Line Speed	10 Gbit/s
Class	C <sub>12</sub>
AWG	22/1
Transmission Frequency	1500 MHz
Ethernet	10 Gbit/s
Category	CAT 7A

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

**DK-1744-A-VH-D-5**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, C<sub>12</sub>

Line Speed: 10 Gbit/s  
Class: C<sub>12</sub>  
AWG: 22/1  
Transmission Frequency: 1500 MHz  
Ethernet: 10 Gbit/s  
Category: CAT 7A