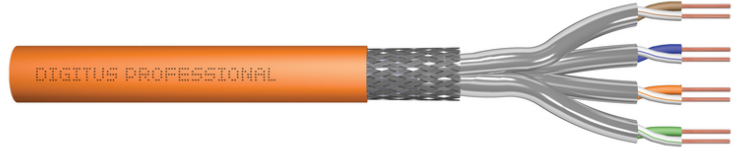


# DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1745-VH-10  
EAN 4016032435891



## CAT 7 S-FTP kurulum kablosu, 1200 MHz B2ca (EN 50575), AWG 23/1, 1000 m makara,

İkincil ve üçüncül alanda yapısal kablo tesisatı oluşturmaya uygundur.

### Ağınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

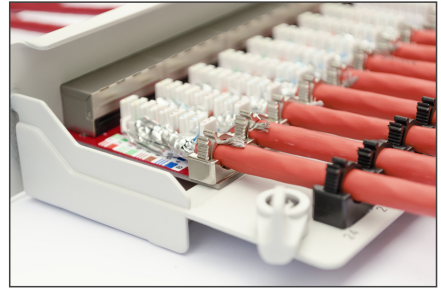
- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 23/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: Sistem 3
- İzolasyon: SFS-PE (köpüklü polietilen kılıf)
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: Mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Ayrı çiftlerin ekranlanması: alüminyum lamine polyester film, %100 kaplar
- Genel ekranlama: bakır örgü
- Dış kılıf: EN 50575 uyarınca Eca ila B2ca; LSZH
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Renk: Turuncu (RAL 2008)
- Mekanik özellikler:
- Gerilim azaltma: 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 +50 °C

- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap simpleks (nominal): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Ağırlık (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,6 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- DC direnci: 95 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Döngü direnci: 190 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Dış kılıf: EN 50575'e göre Dca-s2 d1 a1; LSZH
- Kaplin zayıflaması: CA-Tipi 1b
- Faz gecikmesi: 450 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 10 nS/100 m maks.
- Ayrırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "d"
- NVP: %79
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 7
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: B2ca
- Uzunluk: 1000 m
- Renk: turuncu
- Kılıf: LSOH
- Yapı: 4 adet 2 AWG 23/1, sabit bükümlü çift

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Inside	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Single	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Net single without Packaging	1	0.00	55.00	55.00	35.00	0.00

More images:



**CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1,000 m, Simplex, B2<sub>ca</sub>**

- AWG 23/1
- 1200 MHz
- 10 Gbit Ethernet
- CAT 7 1,000 m
- 20/7/4/50
- LSZH
- B2<sub>ca</sub> CPRI class

**DK.1745-VH-10 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2<sub>ca</sub>**

**Anwendungsbeispiel**  
Example of use

**DK.1745-VH-10 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2<sub>ca</sub>**

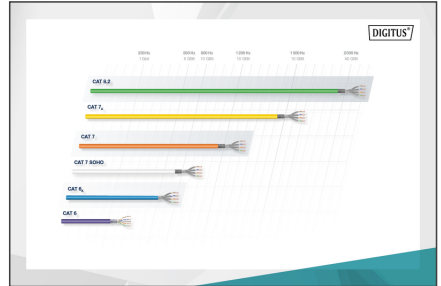
**Kabelquerschnitt**  
Cable cross section

**Produktinformationen Product Information**

<b>Bestandteile</b>	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 <sub>ca</sub>	<b>Physikalische Spezifikationen Physical Properties</b>	<p><b>Strom</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stromkategorie: CAT 7</li> <li>Stromkategorie: 10 Gbit Ethernet</li> <li>Stromkategorie: 1200 MHz</li> <li>Stromkategorie: 20/7/4/50</li> <li>Stromkategorie: LSZH</li> <li>Stromkategorie: B2<sub>ca</sub> CPRI class</li> </ul>
---------------------	--	--	--

**Leitungsparameter Transmission Properties**

PAIR	UTP	STP	PL NEXT	ALU	ALU	PL NEXT	ALU	ALU	ALU	ALU
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100



**CEP Konformität**

<b>B2<sub>ca</sub></b>	Stark hoch	1+	• Spinnungsbildung	<b>s</b>	• Spinnungsbildung
<b>C<sub>ca</sub></b>	Hoch	3	• Spinnungsbildung	<b>d</b>	• Spinnungsbildung
<b>D<sub>ca</sub></b>	Mittel	3	• Spinnungsbildung	<b>a</b>	• Spinnungsbildung
<b>E<sub>ca</sub></b>	Gering	3	• Spinnungsbildung	<b>a</b>	• Spinnungsbildung

Stromkategorie: C<sub>ca</sub> s1a d1 a1

