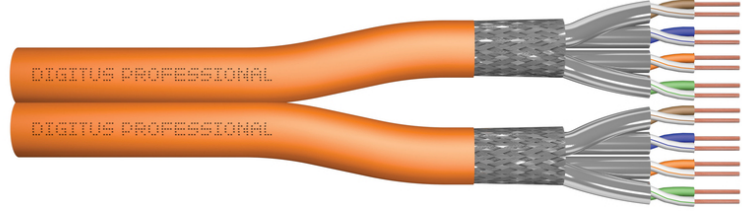


# DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1743-VH-D-1  
EAN 4016032392118



## CAT 7 S-FTP kurulum kablosu, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m halka, DX, turuncu

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'e göre Dca-s2 d1 a1; LSZH
- Renk: Turuncu (RAL 2008)
- Mekanik özellikler:
- Gerilim azaltma: 135N 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
- Elektriksel özellikler:

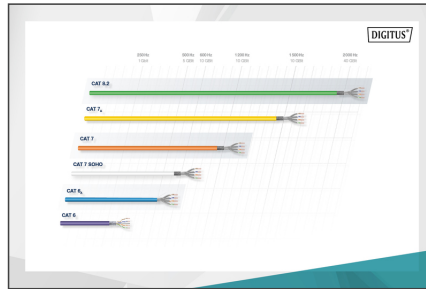
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 1KHz'de 45pF/m nom.
- Kapasitans: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,6 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- DC direnci: 95 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Döngü direnci: 190 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin zayıflaması: CA-Tipi 1b
- Faz gecikmesi: 450 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 10 nS/100 m maks.
- Ayırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "d"
- NVP: %79
- Alev yayılımı: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halojen içermez, aşındırıcılık: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Duman yoğunluğu EN 61034-2

### Attributes

- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 7
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: Dca
- Uzunluk: 100 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	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Inside	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Single	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



**CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D<sub>ca</sub>**

**DK-1743-VH-D-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D<sub>ca</sub>**

**DK-1743-VH-D-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D<sub>ca</sub>**

Produktinformation Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Bezeichnung / Part Number	DK-1743-VH-D-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D <sub>ca</sub>	Leiter	23 AWG (0,25 mm) / 23 AWG (0,25 mm)
Material / Material	LSZH (Low Smoke Zero Halogen) / LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	Leitung / Cable	100m / 100m
Leistung / Power	10 Gbit Ethernet / 10 Gbit Ethernet	Leitung / Cable	100m / 100m
Leistung / Power	10 Gbit Ethernet / 10 Gbit Ethernet	Leitung / Cable	100m / 100m

Leitungsparameter Transmission Properties									
FREI	40	80	160	320	640	1280	2560	5120	10240
Attenuation	1.2	2.4	4.8	9.6	19.2	38.4	76.8	153.6	307.2
Return Loss	15	14	13	12	11	10	9	8	7
Shielding Effectiveness	100	100	100	100	100	100	100	100	100



Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemeli, gerilmemeli veya bükülmemelidir. Keskin bükülmeler kablo kılıfına zarar verebilir ve arızalara veya kısa devrelere yol açabilir.
- Montaj sadece eğitimli uzmanlar tarafından yapılmalıdır.
- Sadece kuru odalarda kurulum.
- Elektromanyetik paraziti önlemek için veri kablosu diğer elektrik kabloları veya yüksek gerilim kaynakları ile doğrudan temas halinde olmamalıdır.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
 Auf dem Schüffel 3  
 Lüdenschheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)