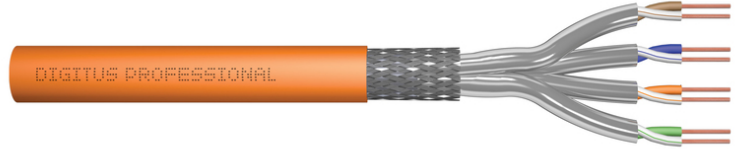


DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1743-VH-5
EAN 4016032353997



CAT 7 S-FTP kurulum kablosu, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 500m, simpleks, 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
- 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: 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

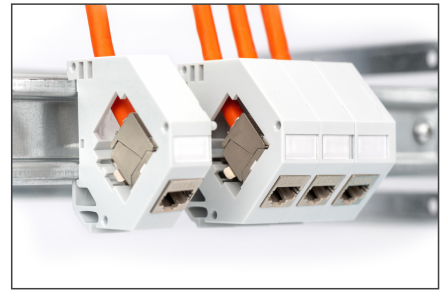
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 1KHz'de 45pF/m nom.
- Kapasitans: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- DC direnci: 95 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Döngü direnci: 190 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin yayıflaması: 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: 500 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)	cm³
Packaging Unit Carton	1	27.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Inside	1	27.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Single	1	27.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Net single without Packaging	1	27.00	54.00	54.00	34.00	0.00

More images:



CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D_{ca}

DK-1743-VH-5 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbild
Example of use

DK-1743-VH-5 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktbeschreibung Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Bezeichnung / Name	DK-1743-VH-5 (Simplex) / DK-1743-VH-5 (Duplex)	Hersteller / Manufacturer	DIGITUS
Teilenummer / Part No.	DK-1743-VH-5 (Simplex) / DK-1743-VH-5 (Duplex)	Material / Material	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)
Standard / Standard	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568-C.0-2, EN 50521-2-2	Leistung / Power	10 Gbit Ethernet
Leitungstyp / Cable Type	Simplex / Duplex	Temperaturbereich / Temperature Range	0°C to +50°C
Leitungslänge / Cable Length	500m	Flammverhalten / Flame Retardancy	LSZH
Leitungsdicke / Cable Diameter	10.5mm	CE-Kennzeichnung / CE Marking	CE
Leitungsgewicht / Cable Weight	~100g/m	RoHS-Konformität / RoHS Compliance	RoHS

Leitungseigenschaften, Normenkonformität

AWG	FTT	MMT	PR-NET	ACS	PL-CA	PL	ELNET	PRELUCE
22	22	22	22	22	22	22	22	22
24	24	24	24	24	24	24	24	24
26	26	26	26	26	26	26	26	26
28	28	28	28	28	28	28	28	28
30	30	30	30	30	30	30	30	30
32	32	32	32	32	32	32	32	32
34	34	34	34	34	34	34	34	34
36	36	36	36	36	36	36	36	36
38	38	38	38	38	38	38	38	38
40	40	40	40	40	40	40	40	40

Certificate
No. 09434-11-0

Zertifikat
Nr. 09434-11-0

Category 7

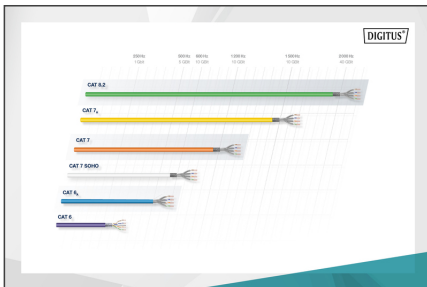
3 Connector Permanent Link, Simplex, Class E
GHMT Type Approval

Certificate
No. 09434-11

Zertifikat
Nr. 09434-11

Class E

3 Connector Permanent Link, Duplex, Class E
GHMT Type Approval



CE-Kennzeichnung

CE-Kennzeichnung	Normenkonformität	Leistungseigenschaften	Adapter der verifizierten Werte	Zusätzliche Informationen
B2ca	Simplex / Duplex	1+	10 Gbit Ethernet	10 Gbit Ethernet
Cca	Simplex / Duplex	3	10 Gbit Ethernet	10 Gbit Ethernet
Dca	Simplex / Duplex	3	10 Gbit Ethernet	10 Gbit Ethernet
Eca	Simplex / Duplex	3	10 Gbit Ethernet	10 Gbit Ethernet

Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemelidir, 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
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com