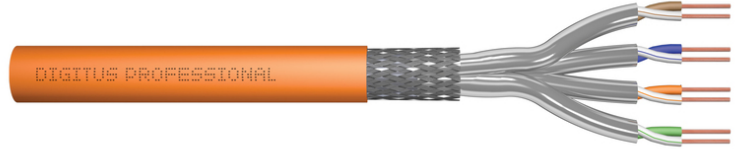


DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1745-VH-1
EAN 4016032441779



CAT 7 S-FTP kurulum kablosu, 1200 MHz B2ca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m halka,

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 B2ca; LSZH
- 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
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 45 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 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 EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halojen içermez, aşındırıcılık: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Duman yoğunluğu: EN 61034-2
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 7
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: B2ca
- 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 ³
Packaging Unit Carton	1	5.16	33.00	33.00	11.00	11,979.00
Packaging Unit Inside	1	5.16	33.00	33.00	11.00	11,979.00
Packaging Unit Single	1	5.16	33.00	33.00	11.00	11,979.00
Net single without Packaging	1	0.00	33.00	33.00	11.00	0.00

More images:



DIGITUS

CPN System
 Die geschichtete
 Leiterpaarstruktur (LTP) ermöglicht die Übertragung von bis zu 100 Gbit/s über 100m Länge.

Struktur
 Die CAT 7 S/FTP Struktur besteht aus vier getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.

Leiterpaarstruktur (LTP)
 Die LTP besteht aus zwei getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.

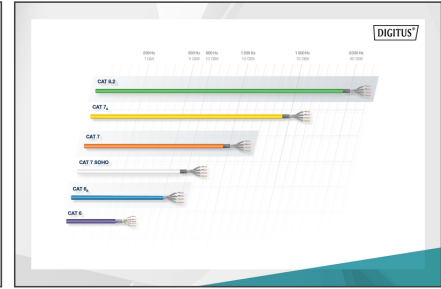
Adaptions- und verfahrenstechnische Vorteile
 • Typischerweise keine Reflexionen
 • Typischerweise keine Reflexionen

Struktur
 Die CAT 7 S/FTP Struktur besteht aus vier getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.

Struktur
 Die CAT 7 S/FTP Struktur besteht aus vier getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.

Struktur
 Die CAT 7 S/FTP Struktur besteht aus vier getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.

Struktur
 Die CAT 7 S/FTP Struktur besteht aus vier getrennten Leiterpaaren, die durch eine zentrale Leiterpaarstruktur (LTP) verbunden sind.



DIGITUS

Leiterpaarstruktur: Transmission Properties

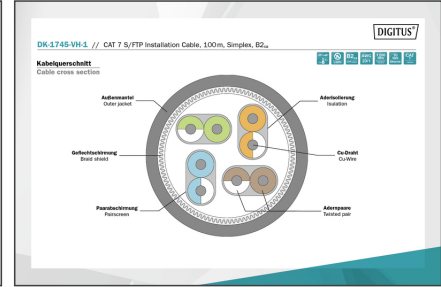
CPN	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
10	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
16	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
20	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
24	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
28	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
32	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
36	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
44	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

DIGITUS

Produktinformation Product Information

Elektrische Eigenschaften Electrical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties



DIGITUS

AWG 23/1
1200 MHz
10 Gbit Ethernet
CAT 7
100m
B2_{ca}
CPN class

CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100 m, Simplex, B2_{ca}

DIGITUS

DK-1745-VH-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, B2_{ca}

Anwendungsbeispiel
 Example of use

