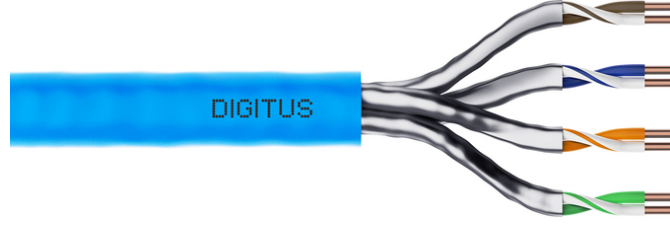


DIGITUS® CAT 6A U/FTP kurulum kablosu, 305 m, simpleks, B2ca

DK-1626-A-VH-305

EAN 4016032441830



CAT 6A U-FTP kurulum kablosu, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305 m makara, Sx, mavi

DIGITUS® Kategori 6 A U-FTP kurulum kabloları ISO/IEC 11801, TIA/568-C.2 ve YD/T1019 Kategori 6A şartnamelerine göre geliştirilmiş ve test edilmiştir. Her kablo 8 adet renk kodlu AWG 23 polietilen izolasyonlu iletkenlerden oluşur. İletkenler 4 çift olarak farklı Uzunluklarda tasarlanmıştır. Dış yalıtımdaki Baskı detayları Marka adını ve Ürün Numarasını içerir. Kablolar bir Papp çekme kutusu veya Kurulumu kolaylaştıran bir yatay makara üzerinde teslim edilir.

Aığınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 23/1
- Değerlendirme ve doğrulama için sistem(ler) performans sabitliği: Sistem 3
- 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
- Dış kılıf: EN 50575 uyarınca Eca ila B2ca; LSZH
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 0,8 mm (Cca); 0,8 mm (B2ca)
- Dış gövde rengi: Açık mavi (RAL 5012)
- 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 +75 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap: 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,6 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Ağırlık (kg/km): 56 kg (Eca); 57 kg (Dca); 58 (Cca); 58 kg (B2ca)
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 100MHz; 100±25 Ohm @ 100-500 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.
- Döngü direnci: 190 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin yayıflaması: CA-Tipi 2
- Faz gecikmesi: 450 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 25 nS/100 m maks.
- Ayırma sınıfı: EN 50174-2'ye göre "c"
- NVP: %70

Attributes

- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 6A
- Koruma: U-FTP, metal folyolu çiftler
- CPR: B2ca
- Uzunluk: 305 m
- Renk: açık mavi
- 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	18.06	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Packaging Unit Inside	1	18.06	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	18.06	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

DIGITUS

ERP-Einstufung
B2+
C_{ca}
D_{ca}
E_{ca}

Bestandteile
S
d
a

Leistungsmerkmale
1+
3

Adaptoren für verschiedene Stecker
S
d
a

Leistungsmerkmale
S
d
a

Adaptoren
C_{ca} s1a d1 a1

DIGITUS

500m 1000m 1500m 2000m 2500m 3000m

CAT 6.2
CAT 6
CAT 7
CAT 7 40MHz
CAT 6A
CAT 6E

GHMT

Certificate
No. 16664-11

Zertifikat
No. 16664-11

Category 6e

Category 6e

Intertek

ETL Verified Certificate of Compliance Number: 1612280RT-01

Product Name: CAT 6E U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

Model: DK-1623-A-VH-305

DIGITUS

Linkage Properties Transmission Properties

ITEM	UNIT	TEST	PS TEST	AGR	PS AGR	RL	ELNET	PS ELNET
1	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
2	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
3	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
4	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
5	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
6	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
7	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
8	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
9	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
10	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
11	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
12	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
13	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
14	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
15	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
16	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
17	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
18	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
19	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
20	dB	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

DIGITUS

Produktdaten Product Information

Physikalische Spezifikationen Physical Properties

Elektrische Eigenschaften Electrical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

DIGITUS

DK-1623-A-VH-305 // CAT 6E U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Amidation Outer jacket
Amidation Inner jacket
Cu-Quadr Cu-Quad
Pantechshield Pair screen
Adhesive Insulation

DIGITUS

DK-1623-A-VH-305 // CAT 6E U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

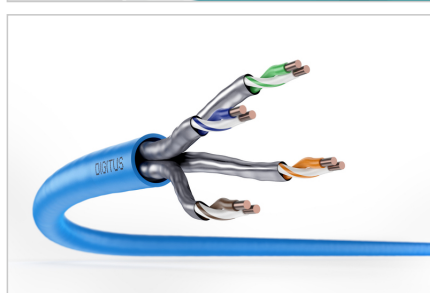
DK-1623E

DIGITUS

CAT 6A U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, E_{ca}

AWG 23/1
500 MHz
10 Gbit Ethernet
CAT 6A
E_{ca}
CPR class

-20°/+75°
LSZH
CPR class



Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemeli, gerilmemeli veya bükülmemelidir. Keskin bükülmeler kablo kılıfına zarar verebilir ve arızalara veya kısa devrelere yol açabilir.
- Montaj sadece eğitilmiş uzmanlar tarafından yapılmalıdır.
- İç mekan kabloları (LSZH kılıflı) için: Yalnızca kuru iç mekanlarda döşenmeye uygundur.
- 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