

DIGITUS® CAT 6A U/FTP kurulum kablosu, 100 m, simpleks, Cca

DK-1625-A-VH-1

EAN 4016032441816



CAT 6A U-FTP kurulum kablosu, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m karton kutu, Sx, mavi

DIGITUS® Kategori 6 A U-FTP kurulum kabloları ISO/IEC 11801, TIA/586-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
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler)i: 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:
- Çekme yükü: 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: 15 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: Cca
- Uzunluk: 100 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	5.50	33.00	33.00	12.00	13,068.00
Packaging Unit Inside	1	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	5.50	33.00	33.00	12.00	13,068.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS

CPN System: B2ca, Cca, Dca, Eca

Strukturformel: s1a, d1, a1

Leistungseigenschaften (MHz) / Kategorie: 1+, 3

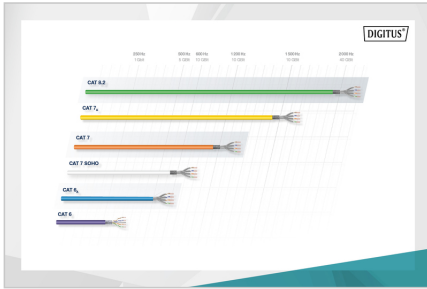
Adaptieren der verschiedenen Maße (100m, 150m, 200m, 250m, 300m)

Produktbeschreibung: 100m, 150m, 200m, 250m, 300m

DIGITUS

Leistungseigenschaften / Transmission Properties

100MHz	200MHz	300MHz	400MHz	500MHz	600MHz	700MHz	800MHz	900MHz	1000MHz
1	21	30	37	43	48	52	55	57	58
10	14	18	21	23	25	26	27	28	28
100	14	18	21	23	25	26	27	28	28
1000	14	18	21	23	25	26	27	28	28
10000	14	18	21	23	25	26	27	28	28



GHMT

Certificate No. 08846-21

Zertifikat No. 08846-21

Category 6e

Category 6e

Approved cable, Category 6e, GHMT Type Approval

Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1010220001-010

Product Name: CAT 6a U/FTP Installation Cable

Model and Number: DK-1623-A-VH-1

Manufacturer: Digitus Technology Co., Ltd.

DIGITUS

AWG 23/1, 500 MHz, 10 Gbit Ethernet, CAT 6a, LSZH, Eca, CPN class

CAT 6a U/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, Eca

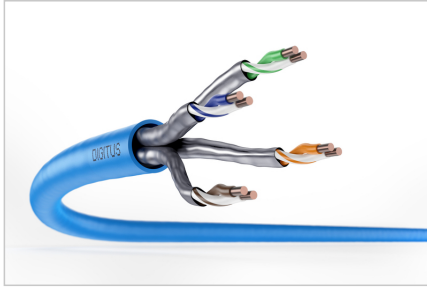
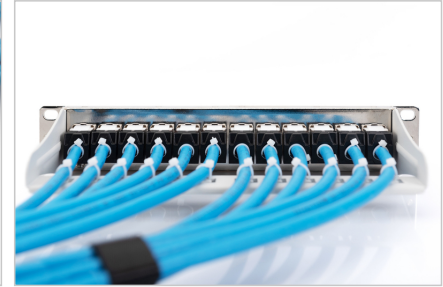
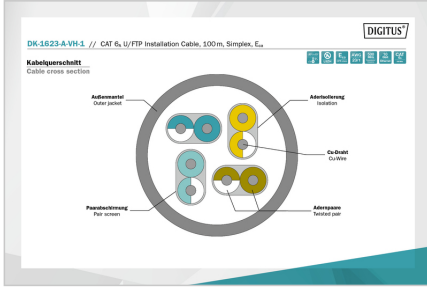
DIGITUS

DK-1623-A-VH-1 // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, Eca

Anwendungsbereich: Example of use

DIGITUS

Produktbeschreibung / Product Information	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
<p>Bezeichnung: DK-1623-A-VH-1</p> <p>Hersteller: Digitus Technology Co., Ltd.</p>	<p>Material: PVC</p> <p>Leitungsdurchmesser: 5.0mm</p> <p>Leitungsdurchmesser: 5.0mm</p>
<p>Leistungseigenschaften: 100MHz, 200MHz, 300MHz, 400MHz, 500MHz, 600MHz, 700MHz, 800MHz, 900MHz, 1000MHz</p>	<p>Temperaturbereich: -20°C to +75°C</p> <p>Flammverhalten: LSZH</p>



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.
- 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