

DIGITUS CAT 5e U-UTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1511-V-305-1
EAN 4016032363811



CAT 5e U-UTP kurulum kablosu, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m karton, Sx, gri

D sınıfı kablo hatlarının kurulumları için uygundur, 100MHz.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 24/1
- İzolasyon: PE (polietilen)
- Toplam yalıtılmış iletken sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: Mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Bireysel çiftlerin ekranlanması: Yok
- Genel ekranlama: Yok
- Dış kılıf: EN 50575'e göre Eca; PVC
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,50 mm nominal
- Dış gövde rengi: Gri (RAL 7035)
- 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 +75 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +60 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap simpleks (nominal): 4,7 mm nominal

- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Kapasitans: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Kapasitans dengesizliği (çift-toprak): 1,5 pF/m maks. @ 1 KHz
- İzolasyon direnci: 5 GOhm x km min.
- Döngü direnci: 147 Ohm/km maks. (%2 maks. dengesiz direnç)
- Çalışma gerilimi: 72 Vdc maks.
- Kaplin zayıflaması: CA-Tipi 3
- Faz gecikmesi: 535 nS/100 m maks.
- Zaman gecikmesi: 20 nS/100 m maks.
- İzolasyon sınıfı: EN 50174-2'ye göre "b"
- NVP: %69

Attributes

- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 5e
- Koruma: U-UTP, korumasız
- CPR: Eca
- Uzunluk: 305 m
- Renk: gri
- Kılıf: PVC
- Yapı: 4 adet 2 AWG 24/1, sabit bükümlü çift

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Packaging Unit Inside	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Packaging Unit Single	1	9.12	35.00	35.00	20.00	24,500.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS

100 MHz
1 Cat Ethernet
AWG 24/1
CAT 5e
20°/140°
E ca
CFR class

CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1511-V-305-1 // CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1511-V-305-1 // CAT 5e U/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

DIGITUS

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname	100 MHz, Simplex, Flat, Netz-Mantel	Leiter	Bestandteile, 28/37
Part Number	DK-1511-V-305-1	Leitung	28/37
Name	100 MHz, Simplex, Flat, Netz-Mantel	Leitung	28/37
Part Number	DK-1511-V-305-1	Leitung	28/37

DIGITUS

Leistungseigenschaften Transmission Properties

PROZ.	ATT.	RETT.	PL-RETT.	ACR.	PL-ACR.	SL.	REPLATT.	PL-REPLATT.
1	2	0.5	0.5	0.5	0.5	17	0.5	1.9
10	0.1	0.5	0.5	0.5	0.5	26	0.5	1.9
30	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	29	0.5	1.9
50	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	30	0.5	1.9
70	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	31	0.5	1.9

Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1011558025T-0114

Intertek

15000 N. Greenway, Suite 200
Dallas, TX 75244, USA
Tel: +1 972 221 2200
Fax: +1 972 221 2201
www.intertek.com

DIGITUS

DIGITUS

CFR System	Brandname	Leistungseigenschaften (dBm)	Abgleich der Verteilungsebene	Zusätzliche Eigenschaften
B2ca	Sehr hoch	1+	• Symmetrisch • Gleichstrom • Hohe Leistung • Hohe Flexibilität	• Abschirmung • Hohe Flexibilität • Hohe Flexibilität
Cca	Hoch	3	• Symmetrisch • Gleichstrom	• Abschirmung • Hohe Flexibilität • Hohe Flexibilität
Dca	Mittel	3	• Symmetrisch • Gleichstrom	• Abschirmung • Hohe Flexibilität • Hohe Flexibilität
Eca	Gering	3	• Symmetrisch • Gleichstrom	• Abschirmung • Hohe Flexibilität • Hohe Flexibilität



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
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com