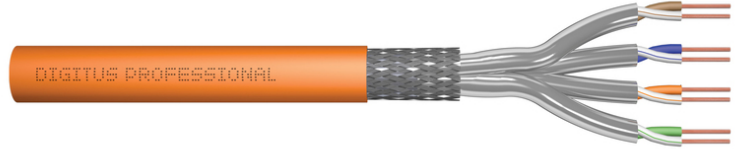


DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1743-VH-1
EAN 4016032392101



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

İkincil ve üçüncül alanda yapısal kablo tesisatı oluşturmaya uygundur.

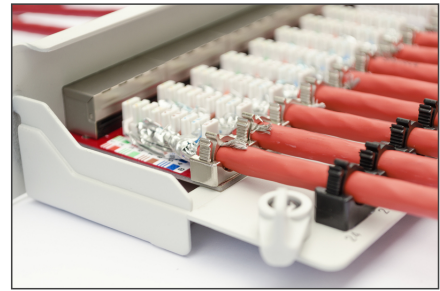
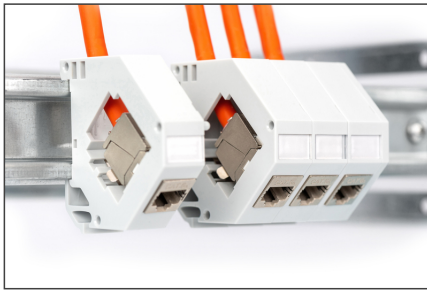
Ağınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- 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
- 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: Dca
- 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:



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

DK-1743-VH-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK-1743-VH-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, D_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktinformationen Product Information

Produktname	DK-1743-VH-1 (100m) Simplex, D _{ca}	Physikalische Spezifikationen Physical Properties	Standard	ISO/IEC 11801 Class E, Cat. 7
Produktbeschreibung	100m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Simplex, D _{ca}	Leistungsfähigkeit Power Performance	Leistungsfähigkeit Power Performance	Leistungsfähigkeit Power Performance
Material	LSZH	Leistungsfähigkeit Power Performance	Leistungsfähigkeit Power Performance	Leistungsfähigkeit Power Performance

Leistungseigenschaften Transmission Properties

Pair	AWG	NEQ	PLM	AWG	PLM	AWG	PLM	AWG	PLM
1	2	24	75	24	75	24	75	24	75
10	18	30	75	18	75	18	75	18	75
100	18	30	75	18	75	18	75	18	75

Certificate No. 191319-13-E

Zertifikat Nr. 191319-13-E

Category 7

Kategorie 7

GHMT Type Approval

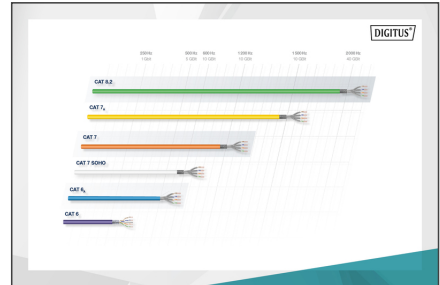
Certificate No. 191319-21

Zertifikat Nr. 191319-21

Class E

Klasse E

GHMT Type Approval



LFZ System

Brandenklasse Fire protection class

Leistungsfähigkeit (MHz) Capacity of performance (MHz)

Abgleich der Leitfähigkeit (dB) Pair of the conductors

Zusammenfassung Zusammenfassung

B2ca High High

C_{ca} High High

D_{ca} High High

E_{ca} High High

1+

3

s1a d1 a1



Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemel, gerilmemel 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