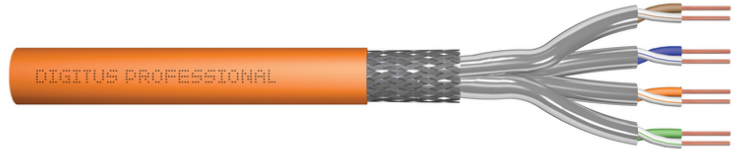


DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

DK-1743-VH-050
EAN 4016032480785



CAT 7 S-FTP kurulum kablosu, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 50m halka, SX, turuncu

İkincil ve üçüncül alanda yapısal kablo tesisatı oluşturmaya uygundur.

Ağınız için mükemmel performans ve bağlantı kalitesi.

- İletken: Çıplak bakır tel, AWG 23/1
- Performansın sabitliğini değerlendirme ve doğrulama sistem(ler): 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
- Ayır çiftlerin ekranlanması: alüminyum lamine polyester film, %100 kaplar
- Genel ekranlama: bakır örgü
- Dış kılıf: EN 50575 uyarınca Eca ila B2ca; LSZH
- Dış kılıf kalınlığı (nominal): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- 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 +75 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ila +50 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ila +50 °C
- Dış çap simpleks (nominal): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Ağırlık (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)

- Elektriksel özellikler:
- İmpedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 1KHz'de 45pF/m nom.
- Kapasitans: 40 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
- Ürün yelpazesi: Bükümlü çift tesisat kablosu
- Uzunluk: 50 m
- Kategori: CAT 7
- Renk: turuncu
- CPR: Dca
- Ceket: LSOH
- Ekranlama: S-FTP, metal folyo ve örgü ile ekranlanmış çiftler
- Kablo yapısı: 4 x 2 AWG 23/1, katı bükümlü çift
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 7
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: Dca
- Uzunluk: 50 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)	cm³
Packaging Unit Carton	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Packaging Unit Inside	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Packaging Unit Single	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Net single without Packaging	1	0.00	12.00	24.00	80.00	0.00

More images:



CAT 7 S/FTP Installation Cable, 50m, Simplex, D_{ca}

DK-1743-VH-050 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 50m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK-1743-VH-050 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 50m, Simplex, D_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 50m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 100m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 200m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 300m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 400m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 500m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 600m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 700m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 800m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 900m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps
Part Number	DK-1743-VH-050 (Simplex, 1000m, 1000 Mbps)	Standard	ISO/IEC 11801-3 Class E, Cat 7 1000 Mbps

Leitungsparameter Transmission Properties									
Pair	AWG	NEC	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO	ISO
1	2	34	34	34	34	34	34	34	34
10	18	30	30	30	30	30	30	30	30
100	18	30	30	30	30	30	30	30	30
200	18	30	30	30	30	30	30	30	30
300	18	30	30	30	30	30	30	30	30
400	18	30	30	30	30	30	30	30	30
500	18	30	30	30	30	30	30	30	30
600	18	30	30	30	30	30	30	30	30
700	18	30	30	30	30	30	30	30	30
800	18	30	30	30	30	30	30	30	30
900	18	30	30	30	30	30	30	30	30
1000	18	30	30	30	30	30	30	30	30

Certificate
No. 49347-19-0

Category 7

Zertifikat
No. 49347-19

Kategorie 7

Certificate
No. 49348-21

Class E

Zertifikat
No. 49348-21

Klasse E

DIGITUS



Safety notes

- Veri kabloları aşırı bükülmemelidir, 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