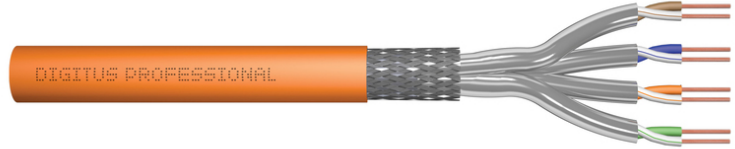


DIGITUS CAT 7 S-FTP çift bükümlü kurulum kablosu

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 ile 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 ile +75 °C
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ile +50 °C
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 °C ile +50 °C

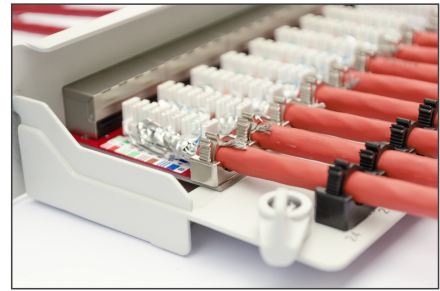
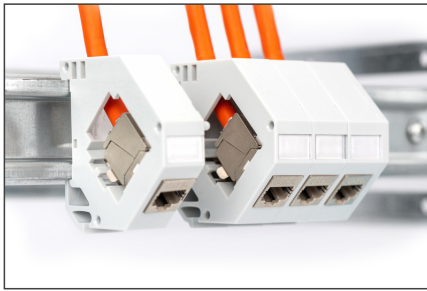
- Dış çap simpleks (nominal): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Ağırlık (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Elektriksel özellikler:
- Empedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Kapasitans: 1KHz'de 45pF/m nom.
- Kapasitans: 40 pF/m 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 yayıflaması: 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

Attributes

- 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)	cm ³
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:



DIGITUS

AWG 23/1 | 1200 MHz | 10 Gbit Ethernet | CAT 7 1000 Mbps

207° ± 50° | LSZH | Dca | CPE class

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

DIGITUS

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

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

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

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Labels: Außenmantel Outer jacket, Abschirmung Shielding, Cu-Drähte Cu-Wires, Adresspaar Address pair, Paarungsschicht Pairing layer, Beflechtungsträger Twist shield

DIGITUS

Produktdaten Produkt Information

Produktname Product Name	DK-1743-VH-050 (50m) (Simplex, Dca)	Physikalische Spezifikationen Physical Properties	AWG	23/1
Produkttyp Product Type	Installation Cable	Leistungsfähigkeit Power Rating	1200 MHz	10 Gbit Ethernet
Produktlänge Product Length	50m	Temperaturbereich Temperature Range	0°C to 70°C	
Produktfarbe Product Color	Orange	Flammverhalten Flame Retardancy	LSZH	
Produktmaterial Product Material	PVC	Flammklasse Flame Class	Dca	
Produktgewicht Product Weight	~1.5kg	Flammklasse Flame Class	CPE class	

Technische Eigenschaften Technical Properties

Leistungsfähigkeit Power Rating	1200 MHz
Temperaturbereich Temperature Range	0°C to 70°C
Flammverhalten Flame Retardancy	LSZH
Flammklasse Flame Class	Dca
Flammklasse Flame Class	CPE class

DIGITUS

Leistungsfähigkeit Power Rating

AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56	57	58	59
60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
70	71	72	73	74	75	76	77	78	79
80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
100	101	102	103	104	105	106	107	108	109

GHMT

Certificate
No. 1914-19-1-E

Category 7

Zertifikat
Nr. 1914-19-1-E

Kategorie 7

3 Connector Permanent Link, Simplex, Class E, GHMT Type Approval

GHMT

Certificate
No. 1914-19-1-E

Class E

Zertifikat
Nr. 1914-19-1-E

Klasse E

3 Connector Permanent Link, Simplex, Class E, GHMT Type Approval

DIGITUS

Offenbare Produktmerkmale

Leistungsfähigkeit Power Rating

AWG

Temperaturbereich Temperature Range

Flammverhalten Flame Retardancy

Flammklasse Flame Class

Flammklasse Flame Class



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