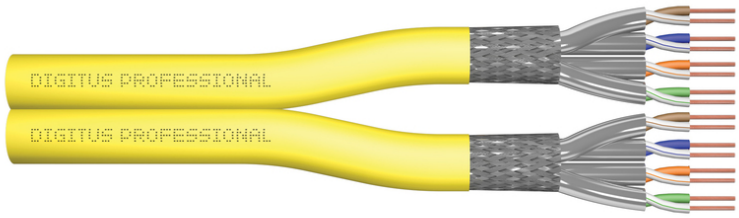
DIGITUS® CAT 7A S/FTP, veri kablosu - döşeme kablosu, 100 m, dubleks, Dca-s1a d1 a1, GHMT PVP sertifikalı

DK-1743-A-VH-D-1

EAN 4016032483632



CAT 7A S-FTP Veri Kablosu - Döküm Kablosu, 1500 MHz Dca (EN 50575), AWG 22/1, 100 m halka, Dx, sarı

Digitus CAT 7A döşeme kablosu, ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 61156-7 ve EN 50288-9-1 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır. Kablo, analog ve dijital verilerin iletimi için son derece uygundur ve PoE, PoE+, 4PPoE (IEEE 802.3af; 3at; 3bt) teknolojilerini destekler. Ekran yapısı, mükemmel ekranlama ve elektriksel değerler sağlayan kalaylı bakır örgüye sahip tek tek ekranlanmış çiftlerden oluşmaktadır.

Ağınız için geleceğe yönelik standartlar ve üst düzey kalite.

- Fiziksel özellikler:
- İletken: Çıplak bakır tel AWG 22/1
- Performans istikrarını değerlendirme ve kontrol etme sistemi/sistemleri: Sistem 3
- İzolasyon: SFS-PE (köpüklü polietilen kılıf)
- İzole edilmiş iletkenlerin toplam sayısı: 8, 4 çift halinde bükülmüş
- Renk kodu: mavi-beyaz, turuncu-beyaz, yeşil-beyaz, kahverengi-beyaz
- Tekli çiftlerin ekranlanması: alüminyum kaplı polyester folyo, %100 kaplama sağlar
- Genel ekranlama: Bakır örgü
- Dış kılıf: Halogensiz (FRNC-C/LSZH-3)
- Dış kılıf kalınlığı: 0,6 mm (nominal)
- Renk: Sarı (RAL 1016)
- Uzunluk: 100 m
- Mekanik özellikler:
- Çekme yükü: maks. 150 N
- Dinamik bükülme yarıçapı: 8x AD mm (min.)
- Statik bükülme yarıçapı: 4x AD mm (min.)
- Nakliye ve depolama sıcaklık aralığı: -20 °C ile +60 °C arası
- Çalışma sıcaklığı aralığı: -20 °C ile +60 °C arası
- Kurulum sıcaklık aralığı: 0 ila +50 °C
- Dış çap: 8,0 mm (nominal)
- Alev direnci: IEC 60332-3-24
- Halojen içermezlik ve duman sızdırmazlığı: IEC 60754-2 ve IEC 61034
- Yangın yükü: 700 Mj/km
- Elektriksel özellikler:
- Ortalama empedans: 1-600 MHz aralığında 100±5 Ohm
- Kapasite: 40 pF/m nominal @ 1 kHz
- Kapasitans asimetrisi (çift-toprak): 1,6 pF/m maks. @ 1 kHz
- İzolasyon direnci: en az 5 GOhm x km
- Döngü direnci: Maks. 147 Ohm/km (maks. %2 direnç dengesizliği)
- Çalışma gerilimi: maks. 72 Vdc
- Bağlantı sönümlemesi: 1. derece (CA Tip 1b)
- Çalışma süresi gecikmesi: maks. 10 nS/100 m
- Faz gecikmesi: maks. 450 nS/100 m
- Yalıtım sınıfı: EN 50174-2'ye göre „d“
- NVP: %74
- Alev yayılımı: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halojen içermezlik, korozyon etkisi: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Duman geçirmezlik: EN 61034-2

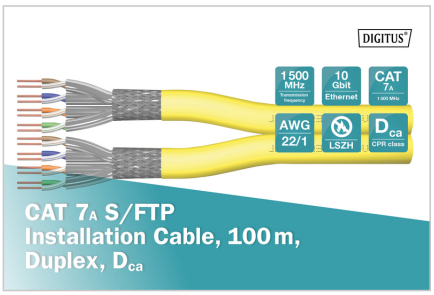
Attributes

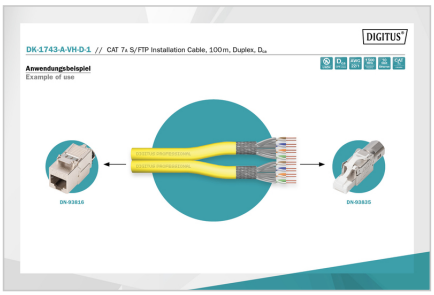
- Çeşitler: Bükümlü Çift Kurulum Kabloları
- Kategori: CAT 7A
- Koruma: S-FTP, metal folyo ve örgü korumalı çiftler
- CPR: Dca
- Uzunluk: 100 m
- Renk: sarı
- Kılıf: LSOH
- Yapı: 4 adet 2 AWG 22/1, sabit bükümlü çift

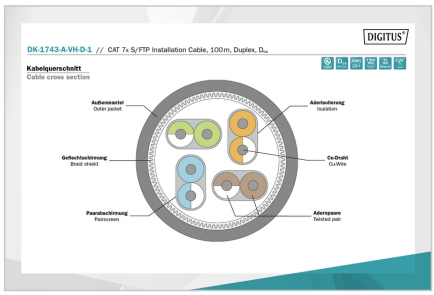
Logistics

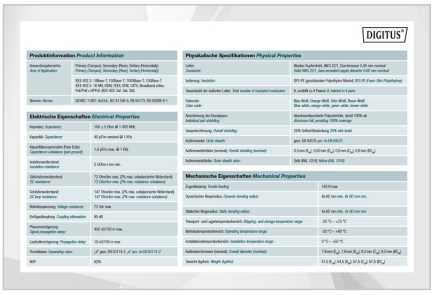
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Inside	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Single	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

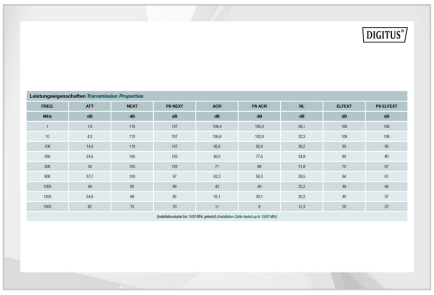
More images:

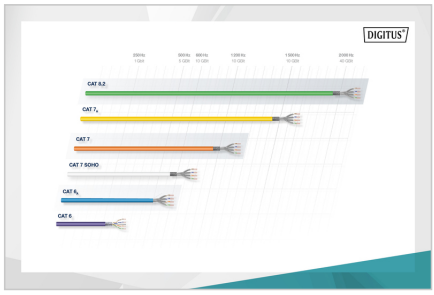


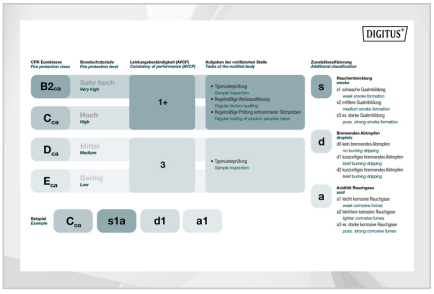












Safety notes

- 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