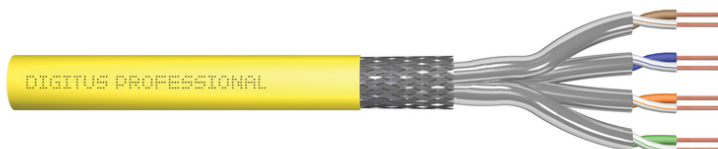


# DIGITUS CAT 7A S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 23/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1743-A-VH-10-LD  
EAN 4016032455387



## CAT 7A S-FTP installation cable, 1500 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 1000 m drum, sx, yellow

Geschikt voor de gestructureerde bekabeling in gebouwen in secundair en tertiair bereik

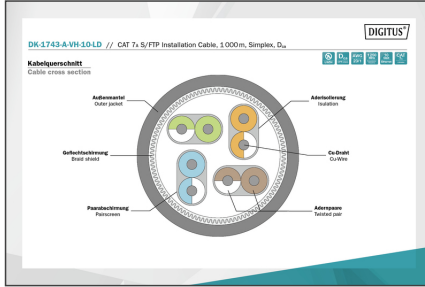
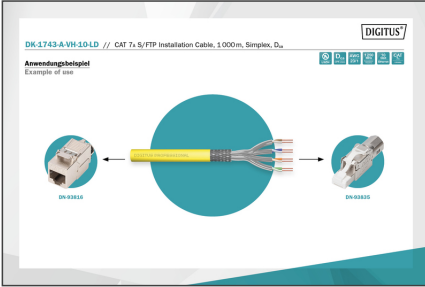
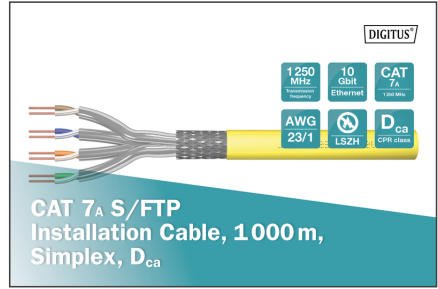
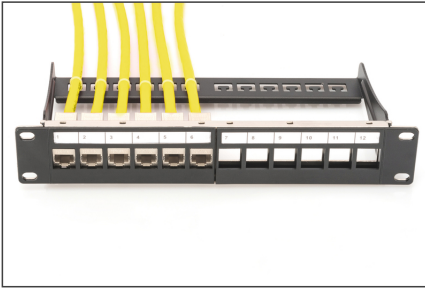
### Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 23/1 Blank koperdraad, doorsnede 0,60 mm nominaal
- Isolatie: SFS-PE (geschuimd polyethyleen mantel)
- Totaal aantal geïsoleerde aders: 8, verdeelt in 4 paren
- Kleurcode: blauwwit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: met aluminium beklede polyesterfolie, schermt 100 % af
- Totale afscherming: 50% vlecht bedekking
- Buitenmantel: Halogeenvrij (FRNC-C/LSZH-3)
- Dikte buitenmantel: 0,6 mm nominaal
- Kleur: Geel (RAL 1016)
- Lengte: 1000 m
- Mechanische eigenschappen:
- Trekbelasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Transport- en opslagtemperatuur: -20 °C tot +75 °C
- Bereik bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +60 °C
- Installatietemperatuur: 0 tot +50C

- Uitwendige diameter: 8,0 mm nominaal
- Vlambestendigheid: IEC 60332-3-24
- Halogeenvrij en rookdichtheid: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Vuurbelasting: 700 Mj/km
- Gewicht: 70 kg/km
- Elektrische eigenschappen:
- Gemiddeld impedantie: 100±5 Ohm bij 1-1250 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal @ 1 KHz
- Asymmetrie capaciteit (paar aarding): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolatiweerstand: 5 GOhm x km min.
- Lusweerstand: 147 Ohm/km max. (2% max. weerstand ongebalanceerd)
- Werkspanning: 72 Vdc max.
- Invoegdemping Grade 1 (CA-Type 1b)
- Faseverschuivingstijd: 450 nS/100 m max.
- Looptijdvertraging: 10 nS/100 m max.
- Scheidingsklasse: „d“ volgens EN 50174-2
- NVP: 79%
- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 7A
- Afscherming: S-FTP, paren in metaalfolie- en vlechtscherming
- CPR: Dca
- Lengte: 1000 m
- Kleur: geel
- Mantel: LSOH
- Structuur: 4 x 2 AWG 23/1, massief getwist paar

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	67.00	53.00	53.00	40.00	112,360.00
Packaging Unit Inside	1	67.00	53.00	53.00	40.00	112,360.00
Packaging Unit Single	1	67.00	53.00	53.00	40.00	112,360.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Produktdaten Product Information		Physikalische Eigenschaften Physical Properties	
Bezeichnung Name	DK-1743-A-VH-10-LD // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, D <sub>ca</sub>	Leiter Conductor	Breite (mm) Width (mm)
Hersteller Manufacturer	HUBER+SUHNER AG, Buchs, Switzerland	Leitungsführung Cable management	Stärke (mm) Thickness (mm)
Material Material	LSZH (Low Smoke Zero Halogen)	Isolationseigenschaften Insulation properties	Stärke (mm) Thickness (mm)
Norm Norm	ISO/IEC 11801, IEC 61160, ISO/IEC 11801-51	Struktur Structure	Stärke (mm) Thickness (mm)
Stärke (mm) Thickness (mm)	12,5	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Leitungsführung Cable management	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Isolationseigenschaften Insulation properties	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Struktur Structure	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)
Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Adernschichtung Twisted pair	Stärke (mm) Thickness (mm)

