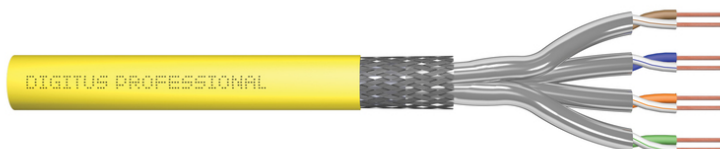


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 22/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1743-A-VH-10
EAN 4016032363859



CAT 7A S-FTP installatiekabel, 1500 MHz Dca (EN 50575), AWG 22/1, rol van 1000 m, Sx, geel

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

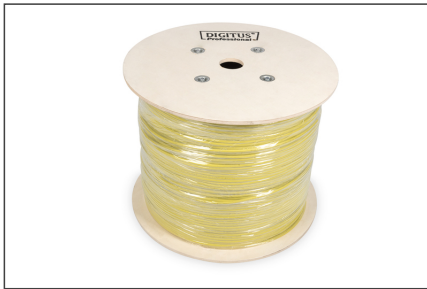
Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 22/1 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 1-600 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 22/1, massief getwist paar

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	68.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Inside	1	68.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Single	1	68.00	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Net single without Packaging	1	68.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS®

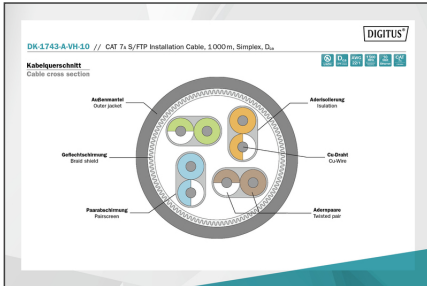
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1000 m, Simplex, D_{ca}

- 1500 MHz Transmission
- 10 Gbit Ethernet
- CAT 7A 1000m
- AWG 22/1
- LSZH
- D_{ca} CPR class

DIGITUS®

DK-1743-A-VH-10 // CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use



DIGITUS®

Produktbeschreibung Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktbeschreibung Produktname Hersteller	Produktname Produktname Hersteller	Elektrische Eigenschaften Electrical Properties	Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties
...

DIGITUS®

Leistungsleistung Transmitter Properties									
Model	U ₀	I ₀	U ₁	I ₁	U ₂	I ₂	U ₃	I ₃	P _{max}
...

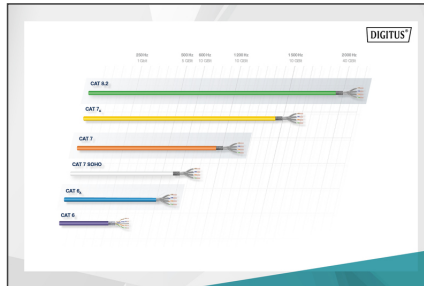
DIGITUS®

Certificate No. 189974-213

Zertifikat No. 189974-213

Class E

Class E



DIGITUS®

CPR Bewertung	Reaktionstyp	Leitungsleistung (LNA)	Anforderungen an die Kabellänge	Spezifizierung
B2ca	High	1+	...	S
Cca	High	3	...	d
Dca	Medium	3	...	a
Eca	Low	3	...	a

