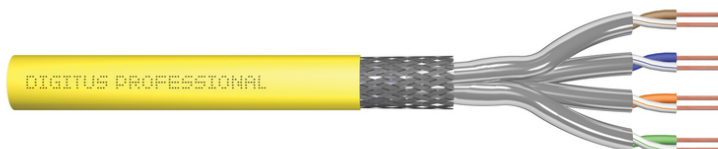


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 22/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1743-A-VH-10
EAN 4016032363859



CAT 7A S-FTP installation cable, 1500 MHz Dca (EN 50575), AWG 22/1, 1000 m drum, sx, yellow

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

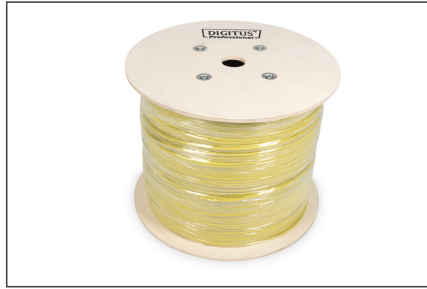
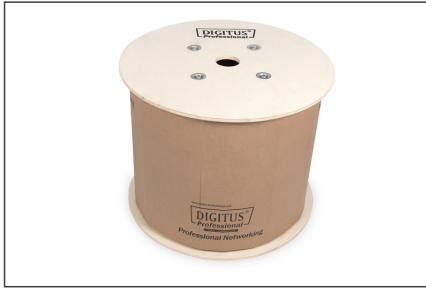
Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 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
- 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:



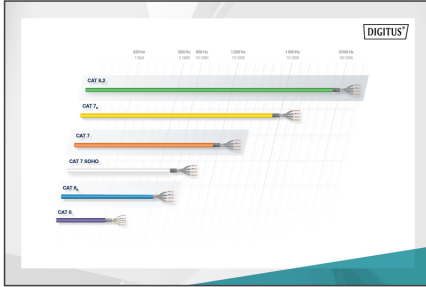
DIGITUS

B_{2ca} Geflecht hoch
C_{ca} Hoch
D_{ca} Mittel
E_{ca} Geflecht Low
C_{ca} s1a d1 a1

• Spinnwebung
 • Spinnwebung
 • Spinnwebung
 • Spinnwebung

S 100m
d
a

• Spinnwebung
 • Spinnwebung
 • Spinnwebung
 • Spinnwebung



GHMT

Certificate
No. 48917a-31

Zertifikat
No. 48917a-31

Class E_{ca} Klasse E_{ca}
 2 Conductor Permanent Link, Copper, Class E_{ca}
 GHMT Type Approval
 2 Conductor Permanent Link, Copper, Klasse E_{ca}
 GHMT Type Approval

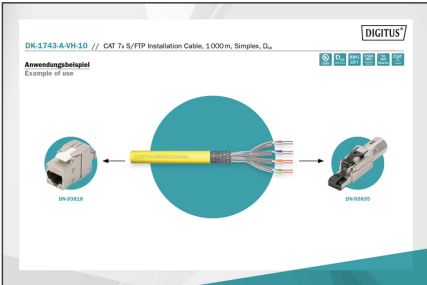
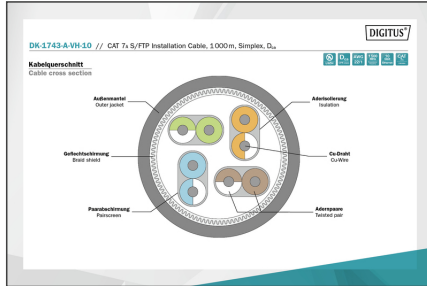
DIGITUS

Leistungsparameter, Transmission Properties

| FD02 | JET | MDT | PD-MDT | ACR | PL-CR | PL | ELNET | PL-ELNET |
|------|------|------|--------|------|-------|------|-------|----------|
| 1 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |

DIGITUS

| Produktinformation Product Information | Physikalische Spezifikationen Physical Properties |
|--|---|
| Produktname: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, D _{ca} Part Number: DK-1743-A-VH-10 | Material: Copper Color: Yellow Length: 1000m Stranding: 7/30 |
| Abmessungen: 1000m Material: Copper Color: Yellow Length: 1000m Stranding: 7/30 | Struktur: 7/30 Struktur: 7/30 Struktur: 7/30 Struktur: 7/30 |



DIGITUS

1500 MHz
 10 Gbit Ethernet
 CAT 7a
 AWG 22/1
 LSZH
 D_{ca} CPR class

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

