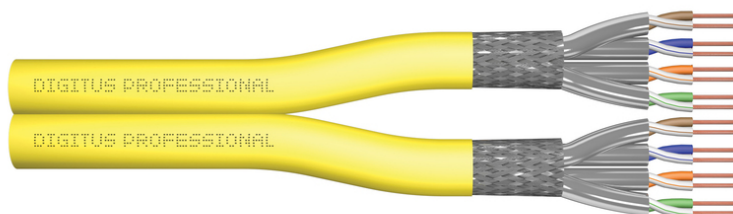


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 22/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1744-A-VH-D-5
EAN 4016032441700



CAT 7A S-FTP installatiekabel, 1500 MHz Cca, (EN 50575), AWG 22/1, rol van 500 m, 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.

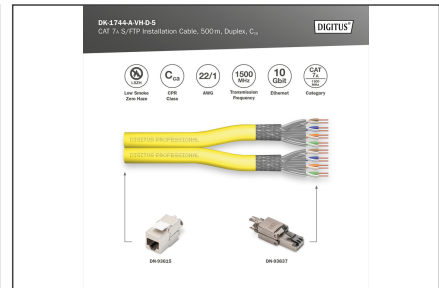
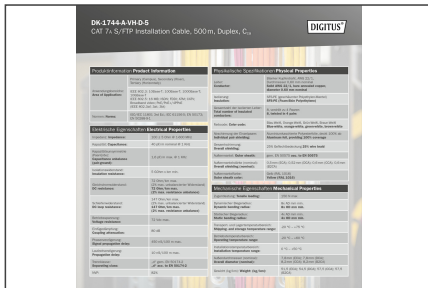
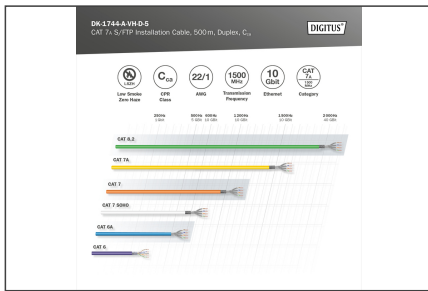
- Fysische eigenschappen:
- Geleider: Blanke koperdraad AWG 22/1
- Systeem (systemen) voor de beoordeling en verificatie van de bestendigheid van de prestaties: Systeem 3
- Isolatie: SFS-PE (mantel van geschuimd polyethyleen)
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: aluminiumgelamineerde polyesterfolie, dekt 100% af
- Algemene afscherming: gevlochten koper
- Buitenmantel: Halogeenvrij (FRNC-C/LSZH-3)
- Dikte buitenmantel: 0,6 mm nominaal
- Kleur: Geel (RAL 1016)
- Lengte: 500 m
- Mechanische eigenschappen:
- Trekbelasting: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.

- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Temperatuurbereik transport en opslag: -20 °C tot +60 °C
- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +60 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 tot +50C
- Buitendiameter: 8,0 mm nominaal
- Vlamvertraging: IEC 60332-3-24
- Halogeenvrij en rookdicht: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Vuurbelasting: 700 Mj/km
- Gewicht: 70 kg/km
- Elektrische eigenschappen:
- Gemiddelde impedantie: 100±5 Ohm bij 1-600 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal @ 1 KHz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GOhm x km min.
- Lusweerstand: 147 Ohm/Km max. (2% max. onbalans in weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppelingsdemping: graad 1 (CA-type 1b)
- Tijdvertraging: 10 nS/100 m max.
- Fasevertraging: 450 nS/100 m max.
- Scheidingsklasse: "d" volgens EN 50174-2
- NVP: 75%
- Vlamverspreiding: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Halogeenvrij, corrosiviteit: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Rookdichtheid: EN 61034-2

Logistics

| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| Packaging Unit Carton | 1 | 71.00 | 50.00 | 53.00 | 53.00 | 140,450.00 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 71.00 | 50.00 | 53.00 | 53.00 | 140,450.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 71.00 | 50.00 | 53.00 | 53.00 | 140,450.00 |
| Net single without Packaging | 1 | 71.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

More images:



Safety notes

- Datakabels mogen niet te veel gebogen, uitgerekt of gedraaid worden. Scherpe bochten kunnen de kabelmantel beschadigen en leiden tot storingen of kortsluiting.
- Installatie alleen door getrainde specialisten.
- Alleen installeren in droge ruimten.
- De datakabel mag niet in direct contact komen met andere elektrische kabels of hoogspanningsbronnen om elektromagnetische interferentie te voorkomen.

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