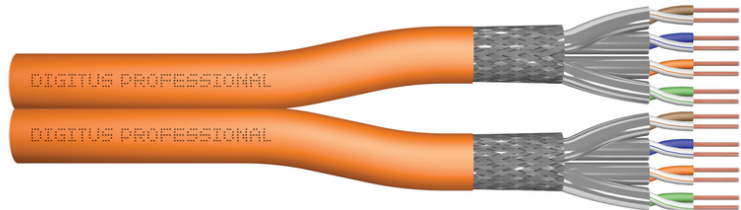


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 23/1

DK-1743-VH-D-1
EAN 4016032392118



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m ring, DX, orange

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

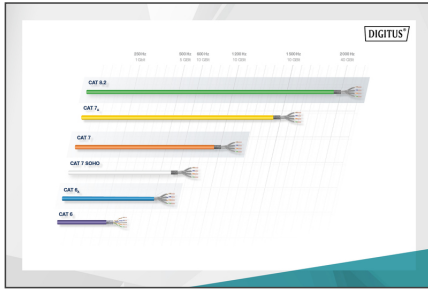
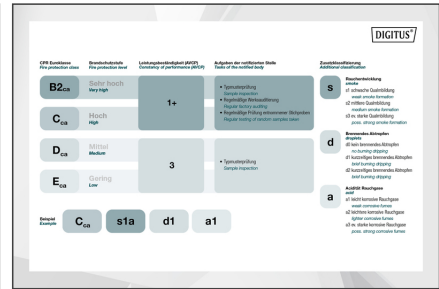
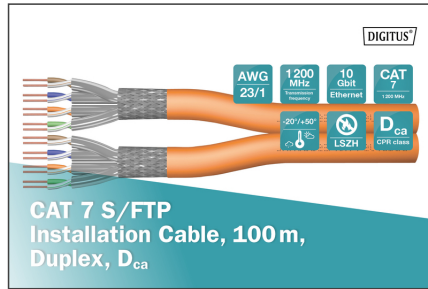
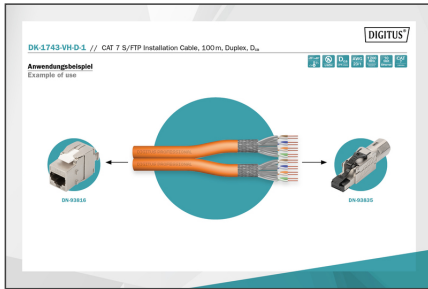
Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank koperdraad AWG 23/1
- 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: 0,7 mm nominaal
- Kleur: Oranje (RAL 2008)
- 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 °C tot +50 °C
- Uitwendige diameter: 7,3 mm nominaal
- Vlambestendigheid: IEC 60332-3-24

- Halogeenvrij en rookdichtheid: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Vuurbelasting: 620 Mj/km
- Gewicht: 50 kg/km
- Elektrische eigenschappen:
- Gemiddeld impedantie: 100±50Ω bij 1MHz - 600MHz
- Capaciteit: 40pF/m nom. bij 1KHz
- Asymmetrie capaciteit (paar aarding): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GΩm x km min.
- Gelijktroomweerstand: 72 Ωm/km max. (2% max. weerstand ongebalanceerd)
- Lusweerstand: 147 Ωm/km max. (2% max. weerstand ongebalanceerd)
- Werkspanning: 72 Vdc max.
- Invoegdemping Grade 1 (CA-Type 1b)
- Faseverschuivingstijd: 450 nS/100 m max.
- Looptijdvertraging: 15 nS/100 m max.
- Scheidingsklasse: „d“ volgens EN 50174-2
- NVP: 79%
- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 7
- Afscherming: S-FTP, paren in metaalfolie- en vlechtscherming
- Afscherming: S-FTP, paren in metaalfolie- en vlechtscherming
- CPR: Dca
- Lengte: 100 m
- Kleur: oranje
- Mantel: LSOH
- Structuur: 4 x 2 AWG 23/1, massief getwist paar

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| 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:



| Leitungsparameter Transmission Properties | | | | | | | | | |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| PROG. | AWG | AWG | AWG | AWG | AWG | AWG | AWG | AWG | AWG |
| 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 10 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| 16 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |
| 20 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 24 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 |
| 30 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 36 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| 44 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 50 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 58 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |

| Produktinformation Product Information | | Physikalische Eigenschaften Physical Properties | |
|--|--|---|-------------------|
| Produktname | DIGITUS CAT 7 S/FTP Installation Cable | Leitungsart | 100m, Duplex, Dca |
| Material | LSZH, PVC, PE | Leitungsart | 100m, Duplex, Dca |
| Leitungsart | 100m, Duplex, Dca | Leitungsart | 100m, Duplex, Dca |
| Leitungsart | 100m, Duplex, Dca | Leitungsart | 100m, Duplex, Dca |

