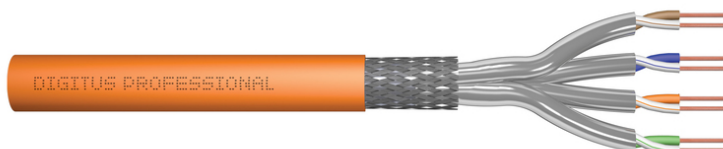


DIGITUS CAT 7 S-FTP gevlochten paar installatiekabel, AWG 23/1

DK-1743-VH-10
EAN 4016032300786



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 1000 m drum, sx, orange

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

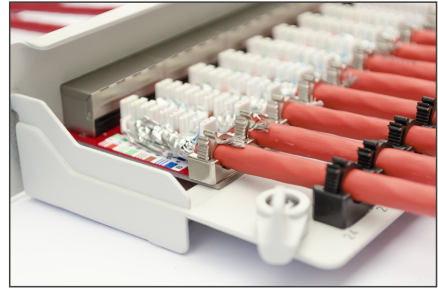
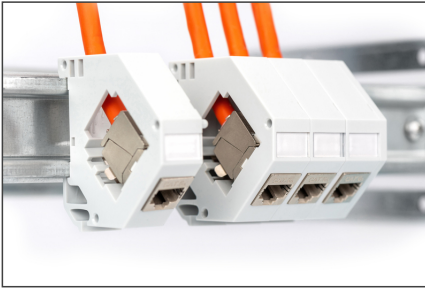
Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Aders: AWG 23/1 Blank koperdraad
- 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: 40 pF/m nominaal @ 1 KHz
- Asymmetrie capaciteit (paar aarding): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GΩ x km min.
- Gelijktroomweerstand: 72 Ω/km max. (2% max. weerstand ongebalanceerd)
- Lusweerstand: 147 Ω/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: 1000 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	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Inside	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Single	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Net single without Packaging	1	54.00	55.00	55.00	35.00	0.00

More images:



CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1,000 m, Simplex, D_{ca}

- AWG 23/1
- 1200 MHz
- 10 Gbit Ethernet
- CAT 7 1,000 m
- 20/7+50°
- LSZH
- D_{ca} CPFL class

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

Anwendungsbeispiel
Example of use

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

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktkennlinien Produktinformationen

Produktkennlinie	Produktinformationen	Physikalische Spezifikationen/Physical Properties
AWG 23/1	1200 MHz	10 Gbit Ethernet
CAT 7 1,000 m	20/7+50°	LSZH
D _{ca} CPFL class		

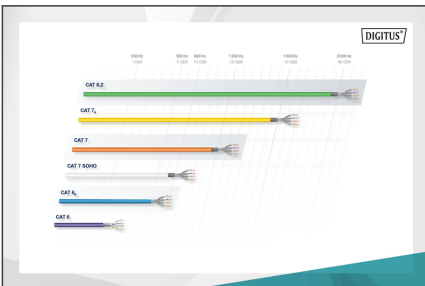
Leistungseigenschaften/Transmission Properties

FRQ	ATT	RETX	RE RX	ATT	RE TX	RE RX	RE TX	RE RX
1	2	3	3	3	3	3	3	3
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

Certificate No. 18864-11
Zertifikat No. 18864-11

Class 5e
Klasse 5e

GHMT Type Approval



GHMT

Produktkennlinie: CAT 7s

Leistungseigenschaften/Transmission Properties: 1+

Produktkennlinie: CAT 7s

Leistungseigenschaften/Transmission Properties: 3

Produktkennlinie: CAT 7s

Leistungseigenschaften/Transmission Properties: 3

