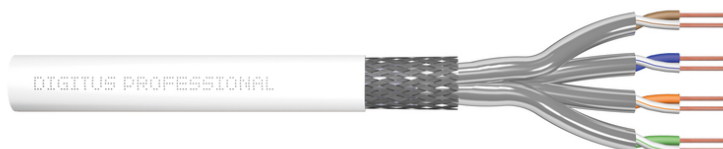


DIGITUS Cavo di installazione S/FTP Cat.7, 305 m, simplex, Dca-s1a, d0, a1

DK-1743-VH-305-MF-W
EAN 4016032454557



CAT 7 S-FTP installation cable, 305 m, box, AWG 26/1, 600 MHz, Dca, LSZH-3, color RAL9003

Il cavo di installazione Digitus® Cat.7 S/FTP è progettato per l'uso nel cablaggio strutturato di data center ed edifici in conformità con le norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. È ideale per la trasmissione di dati analogici e digitali, audio, video, trasmissione di segnali, 10 Gbit Ethernet, POE e POE+. La struttura dello schermo è costituita da coppie schermate singolarmente con una treccia di rame stagnato, che garantisce una schermatura e valori elettrici eccellenti.

Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo, AWG 26/1
- Isolamento: SFS-PE (rivestimento in polietilene espanso)
- Numero totale di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice colore: Blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminata in alluminio, copre il 100%.
- Schermatura complessiva: treccia di rame
- Guaina esterna: Dca secondo EN 50575; LSZH
- Spessore della guaina esterna (nominale): 0,52 mm nominale
- Colore dell'involucro esterno: bianco (RAL 9003)
- Proprietà meccaniche:
- Scarico della trazione: 150N max.
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura operativa: da -20 °C a +50 °C

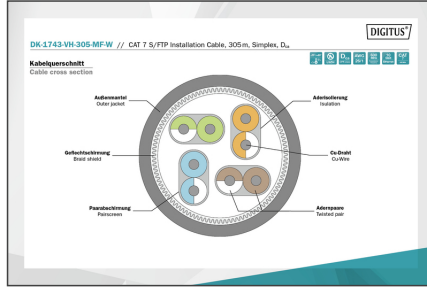
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno simplex (nominale): 5,7 mm nominale
- Peso (kg/km): 35 kg/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza: 100±15Ohm @ 4 - 100MHz; 100±25Ohm @ 100 - 600MHz
- Capacità: 45 pF/m nominale a 1 KHz
- Resistenza di isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistenza CC: 95 Ohm/km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Resistenza di loop: 190 Ohm/Km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Attenuazione dell'accoppiamento: CA-Tipo 1b
- Ritardo di fase: 450 nS/100 m max.
- Ritardo: 25 nS/100 m max.
- Classe di separazione: "d" secondo EN 50174-2
- Lunghezza massima dell'inserto: 60 m
- NVP: 79%
- Propagazione della fiamma: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Senza alogeni, corrosività: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Densità di fumo EN 61034-2

Attributes

- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 7
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- CPR: Dca
- Lunghezza: 305 m
- Colore: bianco
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 26/1, doppino "solid core"

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	12.76	43.00	23.00	43.00	42,527.00
Packaging Unit Inside	1	12.76	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	12.76	43.00	23.00	43.00	42,527.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



Produktinformationen Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Bezeichnung Name	DK-1743-VH-305-MF-W	Leiter Conductor	Bezeichnung Material
Hersteller Manufacturer	DIGITUS	Leitung Cable	Bezeichnung Material
Material	AWG 26/1	Leitung Cable	Bezeichnung Material
Material	600 MHz	Leitung Cable	Bezeichnung Material
Material	10 Gbit Ethernet	Leitung Cable	Bezeichnung Material
Material	CAT 7	Leitung Cable	Bezeichnung Material
Material	D _{ca}	Leitung Cable	Bezeichnung Material

Leitungsgruppen Transmission Properties

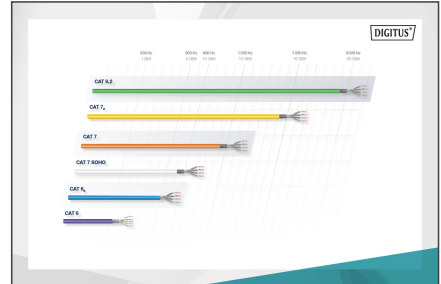
Paar	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
1	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
2	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
3	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
4	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
5	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
6	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
7	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
8	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
9	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
10	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
11	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
12	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
13	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
14	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
15	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
16	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
17	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
18	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
19	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
20	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

Certificate
No. 168139-10-6

Zertifikat
No. 168139-10-6

Category 7

Category 7



CEP Conformance

Bezeichnung Name: B2_{ca}, C_{ca}, D_{ca}, E_{ca}

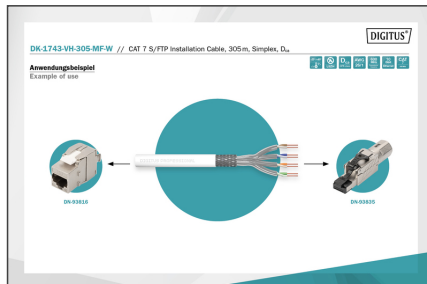
Leitungsgruppen AWG: 26/1

Adressierung: 1+

Zusammenfassung: 3

Bezeichnung: s, d, a

Bezeichnung: C_{ca}, s1a, d1, a1



CAT 7 S/FTP Installation Cable, 305 m, Simplex, D_{ca}

AWG 26/1, 600 MHz, 10 Gbit Ethernet, CAT 7, D_{ca}, 200°C, LSZH, CPR class

