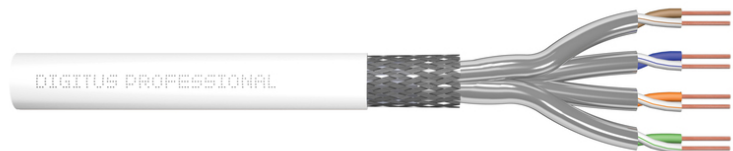


# DIGITUS Câble de pose Cat.7 S/FTP, 305 m, simplex, Dca-s1a, d0, a1

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

Le câble de pose Digitus® Cat.7 S/FTP est conçu pour une utilisation dans les centres de données structurés & le câblage de bâtiments conformément aux normes ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. Excellent pour la transmission de données analogiques et numériques, audio, vidéo, transmission de signaux, 10 Gbit Ethernet, POE et POE+. La structure du blindage est composée de paires blindées individuellement avec une tresse en cuivre étamé, ce qui garantit un excellent blindage et des valeurs électriques.

#### Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 26/1
- Isolation : SFS-PE (gaine en polyéthylène expansé)
- Nombre total de conducteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code de couleur : Bleu-blanc, Orange-blanc, Vert-Blanc, Brun-Blanc
- Blindage des paires individuelles : film polyester recouvert d'aluminium, couvre à 100
- blindage global : tresse de cuivre
- Gaine extérieure : Dca selon EN 50755 ; LSZH
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,52 mm nominal
- Couleur de la gaine extérieure : blanc (RAL 9003)
- Propriétés mécaniques :
- Décharge de traction : 150N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.
- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de températures de transport et de stockage : -20 °C à +60 °C
- Plage de températures de fonctionnement : -20 °C à +50 °C
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C

- Diamètre extérieur du simplex (nominal) : 5,7 mm nominal
- Poids (kg/km) : 35 kg/km
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±150ohm @ 4 - 100MHz ; 100±250ohm @ 100 - 600MHz
- Capacité : 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 5 GOhm x km min.
- Résistance au courant continu : 95 ohms/km max (2% max de résistance non équilibrée)
- Résistance de la boucle : 190 ohms/Km max. (2% max. de résistance non équilibrée)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Atténuation du couplage : CA-Type 1b
- Délai de phase : 450 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 25 nS/100 m max.
- Classe de séparation : "d" selon EN 50174-2
- Longueur maximale d'utilisation : 60 m
- NVP : 79
- Propagation de la flamme : EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Sans halogène, corrosivité : EN 60754-1/2 (LSOH)
- Étanchéité à la fumée EN 61034-2

#### Attributes

- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 7
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- RPC: Dca
- Longueur: 305 m
- Couleur: blanc
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 26/1, paires torsadées blindées

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
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

