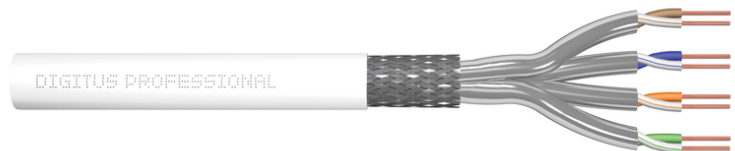


DIGITUS Câble de pose Cat.7 S/FTP, 305 m, simplex, Dca-s1a, d0, a1

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.

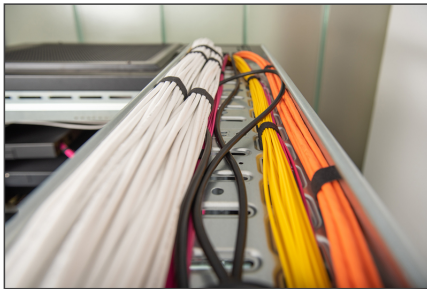
Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- 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 50575 ; 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

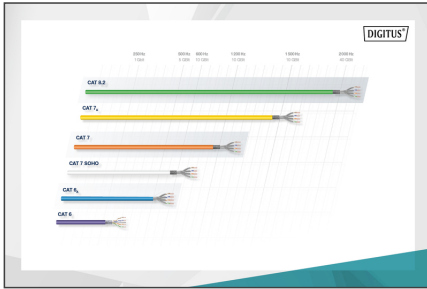
- Plage de températures d'installation : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur du simplex (nominal) : 5,7 mm nominal
- Poids (kg/km) : 35 kg/km
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±15Ohm @ 4 - 100MHz ; 100±25Ohm @ 100 - 600MHz
- Capacité : 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Résistance d'isolement : 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 EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Sans halogène, corrosivité : EN 60754-1/2 (LSOH)
- Étanchéité à la fumée EN 61034-2
- 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	43.00	23.00	43.00	42,527.00
Packaging Unit Single	1	12.76	43.00	23.00	43.00	42,527.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

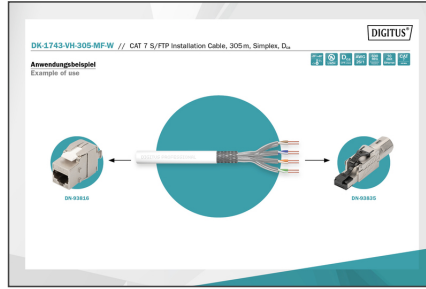
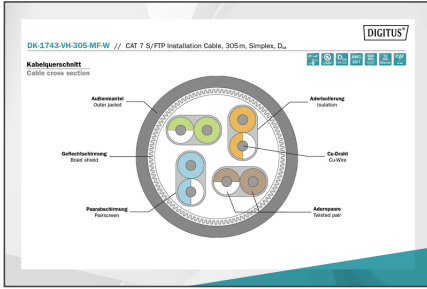
More images:



THINNET	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD	SHIELD
1	10	10	10	10	10	10	10	10	10
2	10	10	10	10	10	10	10	10	10
3	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4	10	10	10	10	10	10	10	10	10
5	10	10	10	10	10	10	10	10	10
6	10	10	10	10	10	10	10	10	10
7	10	10	10	10	10	10	10	10	10
8	10	10	10	10	10	10	10	10	10
9	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10



Produktinformationen Product Information	Physikalische Spezifikationen Physical Properties
Bezeichnung DK-1743-VH-305-MF-W Hersteller DIGITUS Modellnummer DK-1743-VH-305-MF-W Materialnummer DK-1743-VH-305-MF-W	Leiter 10 Leiterschichtung 10 Leiterschichtung 10 Leiterschichtung 10
Technische Eigenschaften - 10 Gbps - 100 MHz - 100 MHz - 100 MHz	Mechanische Eigenschaften - 100 MHz - 100 MHz - 100 MHz - 100 MHz




Safety notes

- Les câbles de données ne doivent pas être pliés, étirés ou tordus de manière excessive. Les pliages brusques peuvent endommager la gaine du câble et entraîner des pannes ou des courts-circuits.
- Installation uniquement par du personnel qualifié et formé.
- Pose uniquement dans des pièces sèches.
- Le câble de données ne doit pas être en contact direct avec d'autres câbles électriques ou sources de haute tension afin d'éviter les perturbations électromagnétiques ou les interférences.

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