

DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1743-VH-10
EAN 4016032300786



Câble d'installation CAT 7 S-FTP, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 1000m, simplex, orange

Adapté pour le câblage structuré de bâtiments dans le secteur secondaire et tertiaire

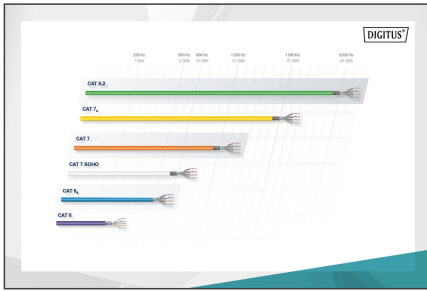
Un débit et une qualité de connexion excellents pour votre réseau.

- Propriétés physiques :
- Conducteur : fil de cuivre nu, AWG 23/1
- Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances : Système 3
- 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, Marron-blanc
- blindage des paires individuelles : film polyester recouvert d'aluminium, couvre à 100
- blindage global : tresse de cuivre
- Gaine extérieure : Eca jusqu'à B2ca selon EN 50575 ; LSZH
- Épaisseur de la gaine extérieure (nominale) : 0,50 mm (Eca) ; 0,52 mm (Dca) ; 0,60 mm (Cca) ; 0,60 (B2ca)
- Couleur : Orange (RAL 2008)
- 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 simplex (nominal) : 7,0 mm (Eca) ; 7,2 mm (Dca) ; 7,5 mm (Cca) ; 7,5 mm (B2ca)
- Poids (kg/km) : 49,5 kg (Eca) ; 51 kg (Dca), 53 kg (Cca) ; 53 kg (B2ca)
- Caractéristiques électriques :
- Impédance : 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz ; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Capacité : 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Dissymétrie de capacité (paire-terre) : 1,6 pF/m max. @ 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.
- Gaine extérieure : Dca-s2 d1 a1 selon EN 50575 ; LSZH
- Atténuation du couplage : CA-Type 1b
- Délai de phase : 450 nS/100 m max.
- Délai de propagation : 10 nS/100 m max.
- Classe de séparation : "d" selon EN 50174-2
- NVP : 79
- Assortiment: Câbles d'installation à paires torsadées
- Catégorie: Cat. 7
- Blindage: S-FTP, blindage par feuillard et par tresse
- RPC: Dca
- Longueur: 1000 m
- Couleur: orange
- Gaine: LSOH
- Structure: 4x 2 AWG 23/1, paires torsadées blindées

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	54.00	55.00	55.00	35.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	54.00	55.00	55.00	35.00	0.00
Packaging Unit Single	1	54.00	55.00	55.00	35.00	0.00
Net single without Packaging	0	54.00	55.00	55.00	35.00	0.00

More images:



DIGITUS

ERP System (ERP) - ERP System (ERP) - ERP System (ERP) - ERP System (ERP) - ERP System (ERP)

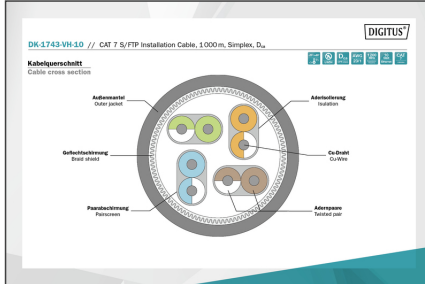
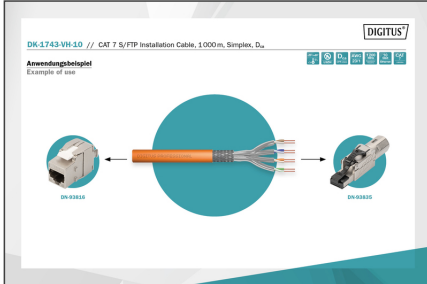
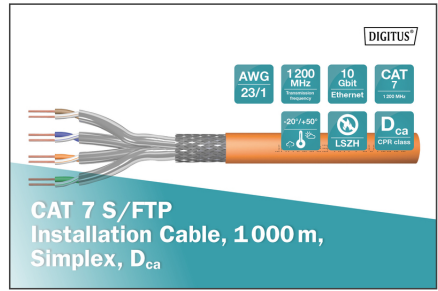
B2ca (S) - **Cca** (C) - **Dca** (D) - **Eca** (E)

s1a - **d1** - **a1**

Leistungsleistung (Power) - 1+ - 3

Adaptation (Adaptation) - Typenleistung (Typical Power) - Typenleistung (Typical Power)

Produktionsleistung (Production Power) - Produktionsleistung (Production Power) - Produktionsleistung (Production Power) - Produktionsleistung (Production Power) - Produktionsleistung (Production Power)



DIGITUS

Produktdaten Product Information	Physikalische Spezifikationen Physical Properties
Produktname: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Dca Part Number: DK-1743-VH-10 Barcode: 4051041012014 Material: LSZH Color: Orange Length: 1000m Weight: 1.2kg	Category: CAT 7 Standard: ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA 568 Class 7 Transmission Rate: 10 Gbit/s Frequency: 1200 MHz Conductor: 23 AWG Braid: Yes Shielding: Yes Temperature Range: -40°C to +125°C Flammretardant: LSZH CPR: Class 0

DIGITUS

PKWT	STP	MR	PRST	SR	PRST	PL	SRST	PRST
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40
40	40	40	40	40	40	40	40	40

GHMT

Certificate No. 18804-01

GHMT Type Approval

3 Connector Permanent Link, Copper, Class E

Zertifikat

Glas No. 18804-01

Glas Type Approval

3 Connector Permanent Link, Copper, Klasse E

