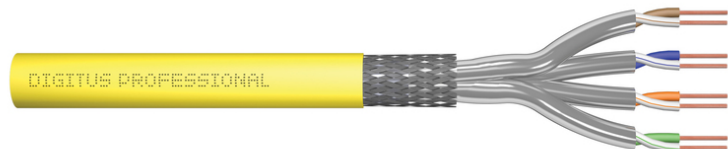


# DIGITUS Câble d'installation à paire torsadée CAT 7A, S/FTP, AWG 22/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1744-A-VH-10  
EAN 4016032441694



### Câble d'installation CAT 7A S-FTP, 1500 MHz Cca (EN 50575), AWG 22/1, bobine de 1000 m, SX, jaune

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 : AWG 22/1, fil conducteur en cuivre nu, diamètre : 0,60 mm, nominal
- Isolation : SFS-PE (gaine moussée en polyéthylène)
- Nombre total de capteurs isolés : 8, torsadés en 4 paires
- Code couleur : bleu et blanc, orange et blanc, vert et blanc, marron et blanc
- Blindage de chaque paire : film polyester doublé d'aluminium, couvre 100 %
- Blindage générale : Couverture nominale de 50 %
- Gaine extérieure : Sans halogène (FRNC-C/LSZH-3)
- Épaisseur de gaine extérieure : 0,6 mm, nominal
- Couleur : Jaune (RAL 1016)
- Longueur : 1000 m
- Propriétés mécaniques :
- Résistance à la traction : 150 N max.
- Rayon de courbure dynamique : 8x AD mm min.

- Rayon de courbure statique : 4x AD mm min.
- Plage de température de transport et de stockage : -20 °C à +75 °C
- Plage de température de fonctionnement : -20 °C à +60 °C
- Plage de température en fonctionnement : 0 °C à +50 °C
- Diamètre extérieur : 8,0 mm, nominal
- Résistant au feu : IEC 60332-3-24
- Absence d'halogène et densité de la fumée : IEC 60754-2 et IEC 61034
- Valeur calorique : 700 Mj/km
- Poids : 70 kg/km
- Propriétés électriques :
- Impédance moyenne : 100 ± 5 ohm à 1-600 MHz
- Capacité : 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Déséquilibre de capacités (paire-terre) : 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Résistance d'isolation : 5 Gohm x km min.
- Résistance ohmique : 147 ohm/Km max. (2 % max. de tolérance)
- Tension de fonctionnement : 72 Vdc max.
- Perte d'insertion : Grade 1 (CA-Type 1b)
- Retard 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%

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

**Technical Information**

Product Name	DK-1744-A-VH-10
Product Code	DK-1744-A-VH-10
Product Description	1000m CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C <sub>23</sub>
Product Type	Cable
Product Category	Network Cables
Product Sub-Category	Installation Cables
Product Material	PVC
Product Weight	1.000g
Product Length	1.000m
Product Width	10mm
Product Height	10mm
Product Diameter	10mm
Product Color	Blue
Product Status	Active
Product Date	2018-01-01
Product Version	1.0
Product Manufacturer	DIGITUS
Product Country of Origin	China
Product Compliance	RoHS, REACH
Product Certification	ISO 9001, ISO 14001
Product Warranty	3 Years
Product Support	24/7
Product Contact	support@digitus.com

**Technical Specifications**

Product Name	DK-1744-A-VH-10
Product Code	DK-1744-A-VH-10
Product Description	1000m CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C <sub>23</sub>
Product Type	Cable
Product Category	Network Cables
Product Sub-Category	Installation Cables
Product Material	PVC
Product Weight	1.000g
Product Length	1.000m
Product Width	10mm
Product Height	10mm
Product Diameter	10mm
Product Color	Blue
Product Status	Active
Product Date	2018-01-01
Product Version	1.0
Product Manufacturer	DIGITUS
Product Country of Origin	China
Product Compliance	RoHS, REACH
Product Certification	ISO 9001, ISO 14001
Product Warranty	3 Years
Product Support	24/7
Product Contact	support@digitus.com

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

Outer jacket  
Insulation  
Braid shield  
Twisted pair  
Twisted pair  
Twisted pair  
Twisted pair

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

DK-5065 DK-5067

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

CAT 6E  
CAT 7A  
CAT 7  
CAT 7 FIBER  
CAT 6A  
CAT 6

**DK-1744-A-VH-10**  
CAT 7A S/FTP Installation Cable, 1.000m, Simplex, C<sub>23</sub>

**Technical Specifications**

Model	Part	Material	AWG	Frequency	Length	Weight	Color
DK-1744-A-VH-10	1000m	PVC	22/1	1500 MHz	1.000m	1.000g	Blue
DK-1744-A-VH-10	500m	PVC	22/1	1500 MHz	500m	500g	Blue
DK-1744-A-VH-10	250m	PVC	22/1	1500 MHz	250m	250g	Blue
DK-1744-A-VH-10	100m	PVC	22/1	1500 MHz	100m	100g	Blue
DK-1744-A-VH-10	50m	PVC	22/1	1500 MHz	50m	50g	Blue
DK-1744-A-VH-10	25m	PVC	22/1	1500 MHz	25m	25g	Blue
DK-1744-A-VH-10	10m	PVC	22/1	1500 MHz	10m	10g	Blue
DK-1744-A-VH-10	5m	PVC	22/1	1500 MHz	5m	5g	Blue
DK-1744-A-VH-10	2.5m	PVC	22/1	1500 MHz	2.5m	2.5g	Blue
DK-1744-A-VH-10	1.5m	PVC	22/1	1500 MHz	1.5m	1.5g	Blue
DK-1744-A-VH-10	1m	PVC	22/1	1500 MHz	1m	1g	Blue
DK-1744-A-VH-10	0.5m	PVC	22/1	1500 MHz	0.5m	0.5g	Blue
DK-1744-A-VH-10	0.25m	PVC	22/1	1500 MHz	0.25m	0.25g	Blue
DK-1744-A-VH-10	0.1m	PVC	22/1	1500 MHz	0.1m	0.1g	Blue