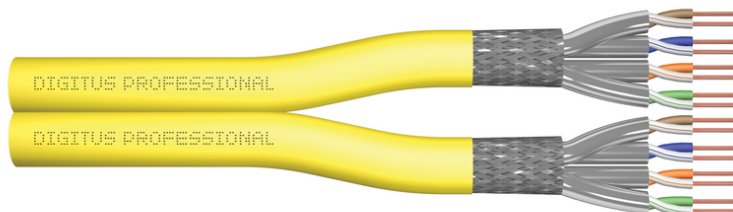


# DIGITUS Cable de instalación de par trenzado S/FTP CAT 7A, AWG 22/1, FRNC-C; LSZH-3

DK-1743-A-VH-D-5  
EAN 4016032380610



## CAT 7A S-FTP installation cable, 1500 MHz Dca (EN 50575), AWG 22/1, 500 m drum, dx, yellow

Adecuado para el cableado estructurado de obras en las áreas secundarias y terciarias.

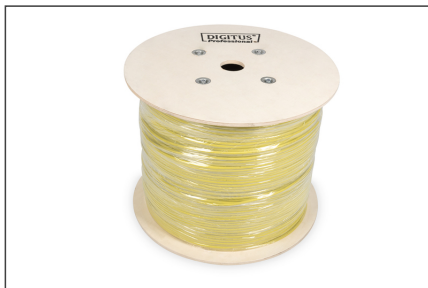
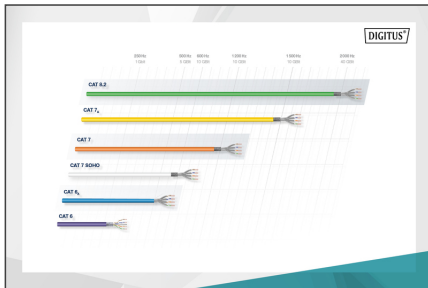
### Optimiza el rendimiento y la calidad de las conexiones de su red.

- Propiedades físicas:
- Conductor: Alambre de cobre desnudo AWG 22/1, diámetro de 0,62 mm nominal
- Aislamiento: SFS-PE (revestimiento de polietileno espumado)
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Apantallado de cada par de cables: láminas de aluminio y poliéster, 100 % de cobertura
- Apantallamiento completo: 50 % cubierta trenzada
- Cubierta externa: Sin halógenos (FRNC-C/LSZH-3)
- Grosor de la funda exterior: 0,6 mm nominal
- Colores: Amarillo (RAL 1016)
- Longitud: 500 m
- Propiedades mecánicas:
- Carga de tracción: 150 N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8 x AD mm min.
- Radio de curvatura estática: 4 x AD mm min.
- Rango de temperatura de transporte y almacenamiento: De -20 °C hasta +75 °C
- Rango de temperatura: De -20 °C hasta +60 °C
- Rango de temperatura de la instalación: 0 hasta +50 °C

- Diámetro exterior: 8 mm nominal
- Resistencia a la llama: IEC 60332-3-24
- Sin halógenos y densidad de humo: IEC 60754-2 y IEC 61034
- Carga de fuego: 700 MJ/km
- Peso: 70 kg/km
- Propiedades eléctricas:
- Impedancia media: 100±5 Ohm a 1-600 MHz
- Capacidad: 40 pF/m nominal a 1 KHz
- Capacidad asimétrica (par de tierra): 1,6 pF/m máx. a 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 5 GOhm x km min.
- Resistencia de bucle: 147 Ohm/km máx. (2 % máx. desequilibrio de resistencia)
- Tensión de funcionamiento: 72 VCC máx.
- Pérdida por inserción: Grade 1 (CA-Type 1b)
- Retardo de propagación: 10 nS/100 m máx.
- Retardo de fase: 450 nS/100 m máx.
- Clase de separación: "d" de conformidad con la norma EN 50174-2
- NVP: 79%
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7A
- Categoría: CAT 7A
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Dca
- Longitud: 500 m
- Color: amarillo
- Envoltura: LSOH
- Estructura: 4 x 2 AWG 22/1, par trenzado sólido

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Inside	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Packaging Unit Single	1	71.00	50.00	53.00	53.00	140,450.00
Net single without Packaging	1	71.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

Leistungsmerkmale Transmission Properties											
MHz	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB	dB
1	12	19	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10	12	19	10	10	10	10	10	10	10	10	10
100	12	19	10	10	10	10	10	10	10	10	10
1000	12	19	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10000	12	19	10	10	10	10	10	10	10	10	10

Produktkennzeichen / Product Information	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
Produktkennzeichen: CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, Dca	Physikalische Spezifikationen: 10 Gbit Ethernet, CAT 7A, 1500 MHz, AWG 22/1, LSZH, Dca Class
Hersteller: DIGITUS	Material: Polyethylene Sheath, Copper Conductors
Produktbeschreibung: CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, Dca	Abmessungen: 10 Gbit Ethernet, CAT 7A, 1500 MHz, AWG 22/1, LSZH, Dca Class
Technische Details: CAT 7A S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, Dca	Abmessungen: 10 Gbit Ethernet, CAT 7A, 1500 MHz, AWG 22/1, LSZH, Dca Class

