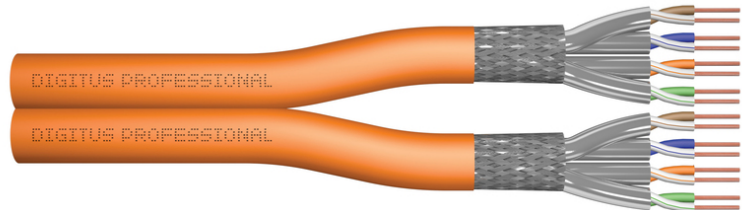


DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1743-VH-D-1
EAN 4016032392118



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m ring, DX, orange

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 23/1
- 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: 0,7 mm nominal
- Colores: Naranja (RAL 2008)
- 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: De 0 °C hasta +50 °C
- Diámetro exterior: 7,3 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: 620 MJ/km
- Peso: 50 kg/km
- Propiedades eléctricas:
- Impedancia media: 100±50 hm a 1 - 600 MHz
- Capacidad: 40 pF/m nom. 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 CC: 72 Ohm/km máx. (2 % máx. desequilibrio de resistencia)
- 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 fase: 450 nS/100 m máx.
- Retardo de propagación: 15 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 7
- Categoría: CAT 7
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Dca
- Longitud: 100 m
- Color: naranja
- Envoltura: LSOH
- Estructura: 4 x 2 AWG 23/1, par trenzado sólido

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Inside	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Packaging Unit Single	1	10.14	36.00	36.00	16.00	20,736.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

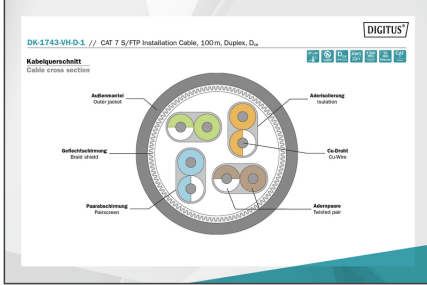
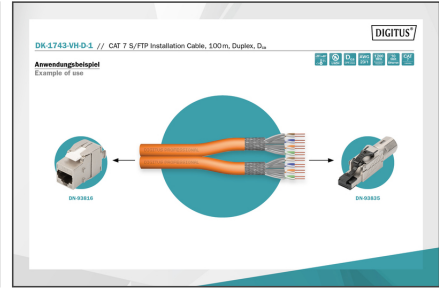
More images:



DIGITUS

AWG 23/1 1200 MHz 10 Gbit Ethernet CAT 7 LSZH D_{ca} GPR class

CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100 m, Duplex, D_{ca}



DIGITUS

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname Product Name	DK-1743-VH-D-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D _{ca}	Leiteigenschaften Conductor Properties	Elektrische Eigenschaften Electrical Properties
Produktcode Product Code	DK-1743-VH-D-1 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 100m, Duplex, D _{ca}	Leitendquerschnitt Conductor Cross-section	Leitungsstruktur Conductor Structure
Produktlänge Product Length	100 m	Leitendmaterial Conductor Material	Leitungsstruktur Conductor Structure
Produktfarbe Product Color	Orange	Leitungsstruktur Conductor Structure	Leitungsstruktur Conductor Structure

DIGITUS

Leitungsstruktur Conductor Properties												
PHYS.	AWG	NEST	PH NEST	AWG	PH AWG	IL	SEI/ST	PH SEI/ST	PH SEI/ST	PH SEI/ST	PH SEI/ST	PH SEI/ST
1	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
2	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
3	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
4	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
5	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
6	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
7	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
8	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
9	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
10	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
11	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
12	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
13	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
14	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23
15	16	31	28	16	28	11	23	28	18	23	18	23

Certificate
No. 19429-13-1

Category 7

Zertifikat
No. 19429-13-1

Kategorie 7

ABSMANN CERTIFICATION SERVICES

CE

Conformity Declaration for CAT 7 S/FTP Installation Cable

CE

Conformity Declaration for CAT 7 S/FTP Installation Cable

ABSMANN CERTIFICATION SERVICES

