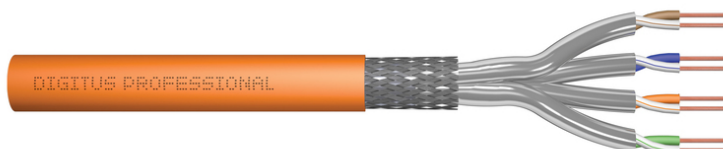


DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1745-VH-10
EAN 4016032435891



Cable de instalación S-FTP CAT 7, 1200 MHz B2ca (EN 50575), AWG 23/1, bobina de 1000 m,

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

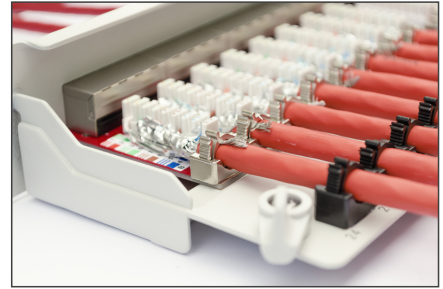
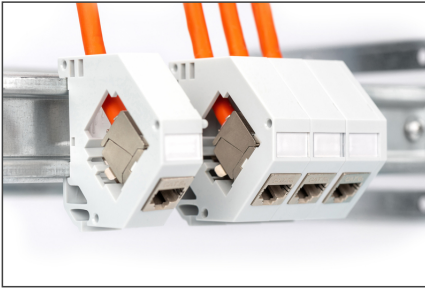
Optimiza el rendimiento y la calidad de las conexiones de su red.

- Propiedades físicas:
- Conductor: cable de cobre desnudo, AWG 23/1
- Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento: Sistema 3
- Aislamiento: SFS-PE (cubierta de polietileno espumado)
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: Azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Blindaje de los pares individuales: película de poliéster laminada con aluminio, cubre el 100%.
- Blindaje general: trenzado de cobre
- Cubierta exterior: Eca a B2ca según EN 50575; LSZH
- Grosor de la vaina exterior (nominal): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Color: Naranja (RAL 2008)
- Propiedades mecánicas:
- Alivio de tensión: 150N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Temperatura de transporte y almacenamiento: -20 °C a +60 °C
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a +50 °C
- Rango de temperatura de instalación: de 0 °C a +50 °C

- Diámetro exterior simplex (nominal): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Peso (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Propiedades eléctricas:
- Impedancia: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Capacitancia: 45 pF/m nominal @ 1 KHz
- Desequilibrio de capacitancia (par-tierra): 1,6 pF/m máx. @ 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 5 GOhm x km mín.
- Resistencia CC: 95 Ohm/km máx. (2% máx. de resistencia desequilibrada)
- Resistencia del bucle: 190 Ohm/km máx. (2% máx. de resistencia desequilibrada)
- Tensión de funcionamiento: 72 Vcc máx.
- Cubierta exterior: Dca-s2 d1 a1 según EN 50575; LSZH
- Atenuación de acoplamiento: CA-Tipo 1b
- Retardo de fase: 450 nS/100 m máx.
- Temporización: 10 nS/100 m máx.
- Clase de separación: "d" según EN 50174-2
- NVP: 79%
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: B2ca
- Longitud: 1000 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	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Inside	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Packaging Unit Single	1	47.00	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Net single without Packaging	1	0.00	55.00	55.00	35.00	0.00

More images:



CAT 7 S/FTP
Installation Cable, 1,000 m,
Simplex, B2_{ca}

AWG 23/1 | 1200 MHz | 10 Gbit Ethernet | CAT 7 1,000 m | 20/7/4-50° | LSZH | B2_{ca} CPRI class

DK-1745-VH-10 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK-1745-VH-10 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Produktinformationen Product Information

Bestandteile	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}	Produkt	DK-1745-VH-10
Bestandteile	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}	Produkt	DK-1745-VH-10

Technische Eigenschaften Technical Properties

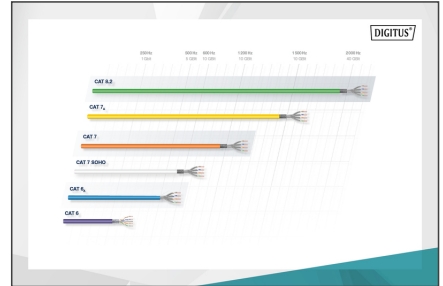
Hersteller	Digitus	Material	100% Kupfer (100% Copper)
Hersteller	Digitus	Material	100% Kupfer (100% Copper)

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

Leitungsstruktur	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}	Leitungsstruktur	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}
Leitungsstruktur	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}	Leitungsstruktur	1000m CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, B2 _{ca}

Leitungsstruktur/Transmission Properties

PAIR	AWG	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM
1	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
2	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
3	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
4	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
5	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
6	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
7	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
8	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
9	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
10	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
11	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
12	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
13	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
14	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
15	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
16	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
17	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
18	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
19	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
20	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
21	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
22	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
23	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
24	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
25	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
26	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
27	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
28	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
29	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
30	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
31	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
32	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
33	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
34	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
35	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
36	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
37	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
38	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
39	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
40	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
41	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
42	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
43	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
44	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
45	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
46	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
47	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
48	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
49	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
50	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
51	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
52	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
53	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
54	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
55	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
56	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
57	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
58	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
59	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
60	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
61	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
62	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
63	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
64	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
65	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
66	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
67	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
68	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
69	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
70	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
71	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
72	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
73	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
74	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
75	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
76	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
77	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
78	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
79	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
80	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
81	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
82	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
83	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
84	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
85	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
86	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
87	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
88	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
89	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
90	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
91	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
92	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
93	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
94	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
95	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
96	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
97	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
98	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
99	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
100	2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7



Produktinformationen Product Information

Bestandteile

- B2_{ca} Silber hoch High Silver
- C_{ca} Hoch High
- D_{ca} Mittel Middle
- E_{ca} Gering Low

Leitungsstruktur/Transmission Properties

AWG 23/1 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7

Bestandteile

- B2_{ca} Silber hoch High Silver
- C_{ca} Hoch High
- D_{ca} Mittel Middle
- E_{ca} Gering Low

Leitungsstruktur/Transmission Properties

AWG 23/1 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7 | **MM** 0.7

