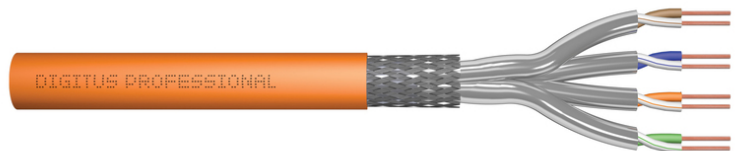


DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1743-VH-050
EAN 4016032480785



Cable de instalación S-FTP CAT 7, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 50m anillo, SX, naranja

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.

- 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 flexión dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Temperatura de transporte y almacenamiento: -20 °C a +75 °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: 45pF/m nom. a 1KHz
- Capacitancia: 40 pF/m nominal @ 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.
- 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%
- Surtido: Cable de instalación de par trenzado
- Longitud: 50 m
- Categoría: CAT 7
- Color: naranja
- RCP: Dca
- Abrigo: LSOH
- Apantallamiento: S-FTP, pares apantallados en lámina metálica y trenzado
- Construcción del cable: 4 x 2 AWG 23/1, par trenzado sólido
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Dca
- Longitud: 50 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)	cm³
Packaging Unit Carton	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Packaging Unit Inside	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Packaging Unit Single	1	2.60	32.00	32.00	9.00	9,216.00
Net single without Packaging	1	0.00	12.00	24.00	80.00	0.00

More images:



DIGITUS

AWG 23/1

1200 MHz

10 Gbit Ethernet

CAT 7 1000 MHz

27°/±50°

LSZH

Dca

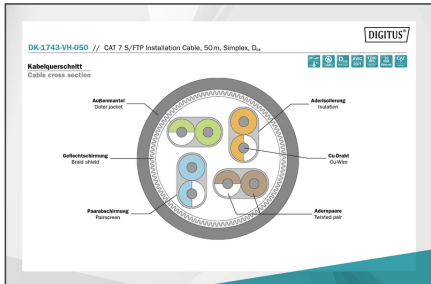
CFR class

CAT 7 S/FTP Installation Cable, 50m, Simplex, D_{ca}

DIGITUS

DK-1743-VH-050 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 50m, Simplex, D_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use



DIGITUS

Produktdaten Produkt-Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Hersteller Produktname Teilenummer	Digitus CAT 7 S/FTP Installation Cable 50m DK-1743-VH-050	Standard Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7
Material Leitung	LSZH 27°/±50°	Leitung Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7
Leitung Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7	Leitung Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7
Leitung Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7	Leitung Kategorie	ISO/IEC 11801 Class E, ANSI/TIA-568 Cat 7

DIGITUS

Leistungseigenschaften Transmission Properties

PROF	NET	NET	PLMNET	LAN	PLM LAN	LAN	PLM LAN	PLM LAN
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	32	33	34	35	36
37	38	39	40	41	42	43	44	45
46	47	48	49	50	51	52	53	54
55	56	57	58	59	60	61	62	63
64	65	66	67	68	69	70	71	72
73	74	75	76	77	78	79	80	81
82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99
100	101	102	103	104	105	106	107	108

GHMT

Certificate
No. 19374-21

Category 7

Zertifikat
Nr. 19374-21

Kategorie 7

Class 7

GHMT Type Approval

GHMT

Certificate
No. 19374-21

Class 7

Zertifikat
Nr. 19374-21

Kategorie 7

Class 7

GHMT Type Approval

DIGITUS

CFR Bewertung
Performance

Leistungsbeurteilung
Performance

Adaptation to configuration
Anpassung an Konfiguration

Zusätzliche
Informationen

B_{2ca} Sehr hoch
C_{ca} Hoch
D_{ca} Mittel
E_{ca} Gering
a1

1+

3

s **d** **a**

