

DIGITUS Instalacijski kabel Kat.7 S/FTP, 100 m, simplex, Dca-s1a d1 a1

DK-1743-VH-250
EAN 4016032480792



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 250 m drum, SX, orange

Digitus® instalacijski kabel Kat.7 S/FTP proizveden je kao 4x2xAWG23/1 i za brzine prijenosa do 600 MHz. Vanjski plašt bez halogena sukladan je standardima IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 i CPR Euro klase Dca. Kabel je prikladan za sustave strukturnog kabliranja u sekundarnim i tercijarnim sektorima. Sukladan je slijedećim standardima ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

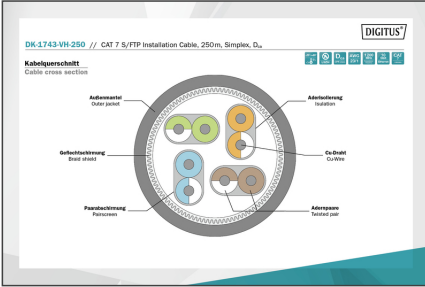
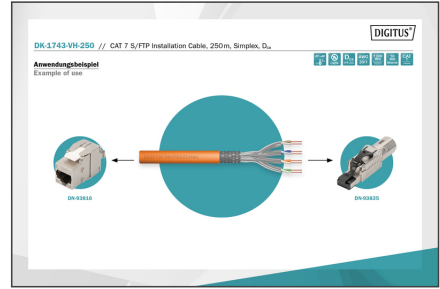
Vrhunsku kvalitetu Vaše mreže osigurava oprema izrađena po standardima orijentiranim budućim zahtjevima.

- Fizička svojstva:
- Vodič: Neizolirani bakar bez olova, kruti AWG 23/1
- Izolacija: SFS-PE (Foam-Skin Polyethylene)
- Ukupan broj izoliranih vodiča: 8, 4 parice
- Kod u boji: Plavo-bijela, narančasto-bijela, zeleno-bijela, smeđe-bijela
- Pojedinačna zaštita parice: Aluminijska folija, 100 % oplet
- Zaštita cijelog kabela: Pletenica od bakra
- Vanjski plašt: Eca na B2ca sukl. EN 50575; LSZH
- Promjer vanjskog plašta (nominalni): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Boja: Narančasta (RAL 2008)
- Mehaničke karakteristike:
- Vučno opterećenje: 150N maks.
- Dinamički radijus savijanja: 8x AD mm min.

- Statički radijus savijanja: 4x AD mm min.
- Raspon temperatura za prijevoz i skladištenje: -20 °C do +75 °C
- Raspon radne temperature: -20 °C do +50°C
- Temperaturni raspon instalacije: 0°C do +50°C
- Vanjski promjer Simplex (nominalni): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Težina (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Električne karakteristike:
- Impedancija: 100±15 Ω @ 4 - 1000 MHz; 100±25 Ω @100-600 MHz
- Kapacitet: 45 pF/m nominalni @ 1 KHz
- Otpor izolacije: 5 GΩ x km min.
- Otpor DC: 95 Ω/km maks. (2% maks. nebalansirani otpor)
- Otpor DC petlje: 190 Ω/km maks. (2% maks. nebalansirani otpor)
- Napon: 72 Vdc maks.
- Prigušenje spoja: CA-tip 1b
- Kašnjenje: 450 nS/100 m maks.
- Kašnjenje signala: 10 nS/100 m maks.
- Klasa odvajanja: "d" sukl. EN 50174-2
- NVP: 79%
- Asortiman: Instalacijski kabeli s upredenim paricama
- Kategorija: CAT 7
- Oklop: S-FTP, oklop parova u metalnoj foliji i pletenica
- CPR: Dca
- Duljina: 250 m
- Boja: narančasti
- Kapica: LSOH
- Struktura: 4 x 2 AWG 23/1, kruto upletena parica

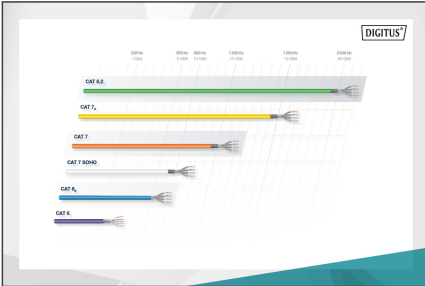
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	18	273.38	120.00	80.00	157.00	1,507,200.00
Packaging Unit Inside	1	15.19	40.00	40.00	30.00	48.00
Packaging Unit Single	1	15.19	40.00	40.00	30.00	48.00
Net single without Packaging	0	13.98	20.00	38.00	27.20	20.67

More images:



Produktinformation Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname Product Name	DK-1743-VH-250 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 250m, Simplex, D ₄	Leiteigenschaften Conductor Properties	Elektrische Eigenschaften Electrical Properties
Material Material	PVC (Outer Jacket), PVC (Inner Jacket), PVC (Shielding)	Leitfähigkeit Conductivity	Impedanz Impedance
Farbe Color	Orange	Leitfähigkeit bei 20°C Conductivity at 20°C	Leitfähigkeit bei 25°C Conductivity at 25°C
Abmessungen Dimensions	250m	Leitfähigkeit bei 30°C Conductivity at 30°C	Leitfähigkeit bei 40°C Conductivity at 40°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 50°C Conductivity at 50°C	Leitfähigkeit bei 60°C Conductivity at 60°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 70°C Conductivity at 70°C	Leitfähigkeit bei 80°C Conductivity at 80°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 90°C Conductivity at 90°C	Leitfähigkeit bei 100°C Conductivity at 100°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 110°C Conductivity at 110°C	Leitfähigkeit bei 120°C Conductivity at 120°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 130°C Conductivity at 130°C	Leitfähigkeit bei 140°C Conductivity at 140°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 150°C Conductivity at 150°C	Leitfähigkeit bei 160°C Conductivity at 160°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 170°C Conductivity at 170°C	Leitfähigkeit bei 180°C Conductivity at 180°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 190°C Conductivity at 190°C	Leitfähigkeit bei 200°C Conductivity at 200°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 210°C Conductivity at 210°C	Leitfähigkeit bei 220°C Conductivity at 220°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 230°C Conductivity at 230°C	Leitfähigkeit bei 240°C Conductivity at 240°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 250°C Conductivity at 250°C	Leitfähigkeit bei 260°C Conductivity at 260°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 270°C Conductivity at 270°C	Leitfähigkeit bei 280°C Conductivity at 280°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 290°C Conductivity at 290°C	Leitfähigkeit bei 300°C Conductivity at 300°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 310°C Conductivity at 310°C	Leitfähigkeit bei 320°C Conductivity at 320°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 330°C Conductivity at 330°C	Leitfähigkeit bei 340°C Conductivity at 340°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 350°C Conductivity at 350°C	Leitfähigkeit bei 360°C Conductivity at 360°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 370°C Conductivity at 370°C	Leitfähigkeit bei 380°C Conductivity at 380°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 390°C Conductivity at 390°C	Leitfähigkeit bei 400°C Conductivity at 400°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 410°C Conductivity at 410°C	Leitfähigkeit bei 420°C Conductivity at 420°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 430°C Conductivity at 430°C	Leitfähigkeit bei 440°C Conductivity at 440°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 450°C Conductivity at 450°C	Leitfähigkeit bei 460°C Conductivity at 460°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 470°C Conductivity at 470°C	Leitfähigkeit bei 480°C Conductivity at 480°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 490°C Conductivity at 490°C	Leitfähigkeit bei 500°C Conductivity at 500°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 510°C Conductivity at 510°C	Leitfähigkeit bei 520°C Conductivity at 520°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 530°C Conductivity at 530°C	Leitfähigkeit bei 540°C Conductivity at 540°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 550°C Conductivity at 550°C	Leitfähigkeit bei 560°C Conductivity at 560°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 570°C Conductivity at 570°C	Leitfähigkeit bei 580°C Conductivity at 580°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 590°C Conductivity at 590°C	Leitfähigkeit bei 600°C Conductivity at 600°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 610°C Conductivity at 610°C	Leitfähigkeit bei 620°C Conductivity at 620°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 630°C Conductivity at 630°C	Leitfähigkeit bei 640°C Conductivity at 640°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 650°C Conductivity at 650°C	Leitfähigkeit bei 660°C Conductivity at 660°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 670°C Conductivity at 670°C	Leitfähigkeit bei 680°C Conductivity at 680°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 690°C Conductivity at 690°C	Leitfähigkeit bei 700°C Conductivity at 700°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 710°C Conductivity at 710°C	Leitfähigkeit bei 720°C Conductivity at 720°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 730°C Conductivity at 730°C	Leitfähigkeit bei 740°C Conductivity at 740°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 750°C Conductivity at 750°C	Leitfähigkeit bei 760°C Conductivity at 760°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 770°C Conductivity at 770°C	Leitfähigkeit bei 780°C Conductivity at 780°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 790°C Conductivity at 790°C	Leitfähigkeit bei 800°C Conductivity at 800°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 810°C Conductivity at 810°C	Leitfähigkeit bei 820°C Conductivity at 820°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 830°C Conductivity at 830°C	Leitfähigkeit bei 840°C Conductivity at 840°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 850°C Conductivity at 850°C	Leitfähigkeit bei 860°C Conductivity at 860°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 870°C Conductivity at 870°C	Leitfähigkeit bei 880°C Conductivity at 880°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 890°C Conductivity at 890°C	Leitfähigkeit bei 900°C Conductivity at 900°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 910°C Conductivity at 910°C	Leitfähigkeit bei 920°C Conductivity at 920°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 930°C Conductivity at 930°C	Leitfähigkeit bei 940°C Conductivity at 940°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 950°C Conductivity at 950°C	Leitfähigkeit bei 960°C Conductivity at 960°C
Netto-Arbeit Net Weight	1,25kg	Leitfähigkeit bei 970°C Conductivity at 970°C	Leitfähigkeit bei 980°C Conductivity at 980°C
Brutto-Arbeit Gross Weight	1,5kg	Leitfähigkeit bei 990°C Conductivity at 990°C	Leitfähigkeit bei 1000°C Conductivity at 1000°C

Leitungsparameter Parameter Properties											
PROF.	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET	NET
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30



Off-Bauform Bauform	Standardbauform Standard Bauform	Leitungsparameter Properties	Adaptation an verschiedene Stecker Adapter for different plugs	Produktionsverfahren Production process
B2	Standard	1+	Typischerweise 1+ (Standard)	Standard
C	High	3	Typischerweise 3 (High)	High
D	Medium	3	Typischerweise 3 (Medium)	Medium
E	Low	3	Typischerweise 3 (Low)	Low

