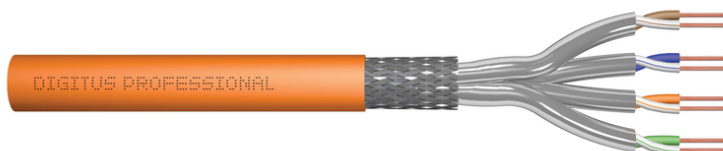


# DIGITUS® CAT 7 S-FTP datakabel - installationskabel, 250 m, simplex, Dca-s2,d1,a1

DK-1743-VH-250

EAN 4016032480792



## CAT 7 S-FTP datakabel - installationskabel, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 250 m Box, Sx, Orange

Digitus® Cat.7 S/FTP installationskabel kännetecknas av följande kabelstruktur 4x2x AWG23/1 och uppnår en överföringsfrekvens på upp till 1200 MHz. Den halogenfria kabelmanteln överensstämmer med standarderna IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 och BauPVO Euroclass Dca. Kabeln är lämplig för strukturerad fastighetskablning i sekundära och tertiära områden. Överensstämmer med standarderna ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-4-1.

### Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 23/1
- System för bedömning och kontroll av prestanda: System 3
- Isolering: SFS-PE (mantel av skummad polyeten)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: aluminiumlaminerad polyesterfilm, täcker 100
- Övergripande skärmning: kopparflätning
- Yttre mantel: Eca till B2ca i enlighet med EN 50575; LSZH
- Yttremantelns tjocklek (nominell): 0,50 mm (Eca); 0,52 mm (Dca); 0,60 mm (Cca); 0,60 (B2ca)
- Färg: Orange (RAL 2008)
- Mekaniska egenskaper:
- Dragavlastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +75 °C

- Driftstemperaturområde: -20 °C till +50 °C
- Installationstemperaturområde: 0 °C till +50 °C
- Yttre diameter simplex (nominell): 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,5 mm (Cca); 7,5 mm (B2ca)
- Vikt (kg/km): 49,5 kg (Eca); 51 kg (Dca), 53 kg (Cca); 53 kg (B2ca)
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 Ohm @ 100-600 MHz
- Kapacitans: 45pF/m nom. vid 1KHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominell @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GOhm x km min.
- DC-motstånd: max 95 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Slingmotstånd: max 190 ohm/km (max 2 % obalanserat motstånd)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 1b
- Fasfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 10 nS/100 m max.
- Avskiljningsklass: "d" enligt EN 50174-2
- NVP: 79%.

### Attributes

- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 7
- Skärmning: S-FTP, par i metallfolie- och flättskärmning
- CPR: Dca
- Längd: 250 m
- Färg: orange
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	15.19	40.00	40.00	30.00	48,000.00
Packaging Unit Inside	1	15.19	40.00	40.00	30.00	48,000.00
Packaging Unit Single	1	15.19	40.00	40.00	30.00	48,000.00
Net single without Packaging	1	13.98	20.00	38.00	27.20	0.00

