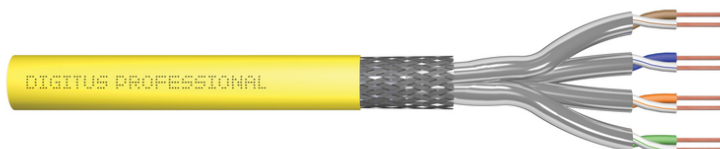


# DIGITUS Kat. Instalcijski kabel Kat.7A S/FTP, 500 m, simplex, Dca-s1a d1 a1

DK-1743-A-VH-5  
EAN 4016032363842



## CAT 7A S-FTP installation cable, 1500 MHz, Dca AWG 22/1, 500 m drum, SX, yellow

DIGITUS® Kat. instalcijski kabel Kat.7A S/FTP proizveden je kao 4x2x AWG22/1 i za brzine prijenosa do 1000 MHz. Vanjski plašt bez halogena sukladan je standardima IEC 60332-3-24, FRNC-C, LSZH-3 i BauPVO Euroclass Dca. Kabel je prikladan za sustave strukturnog kabliranja u sekundarnim i tercijarnim sektorima. Sukladan je standardima ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-9-1.

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

- Fizička svojstva:
- Kabel: Neizolirana bakrena žica AWG 22/1
- Izolacija: SFS-PE (foamed polyethylene sheath)
- Ukupan broj izoliranih vodiča: 8, 4 parice
- Kod u boji: plavo-bijela, narančasto-bijela, zeleno-bijela, smeđe-bijela
- Pojedinačna zaštita parica: aluminijska folija s poliesterskom zaštitom, 100% oplet
- Zaštita cijelog kabela: Bakrena pletenica
- Vanjski plašt: Bez halogena (FRNC-C/LSZH-3)
- Debljina vanjskog plašta: Nominalni 0,50 mm
- Boja: Sumporno žuta (RAL 1016)
- Dužina: 500 m
- Mehaničke karakteristike:
- Čvrstoća kabela: 150 N 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 +60 °C
- Temperaturni raspon instalacije: 0 °C do +50 °C
- Vanjski promjer: Nominalni 8,0 mm
- Samogasivost: IEC 60332-3-24
- Bez halogena & gustoće dima: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Požarno opterećenje: 700 MJ/km
- Težina: 70 kg/km
- Električne karakteristike:
- Prosječna impedancija: 100± 5 Ω @ 1-600 MHz
- Kapacitet: 40 pF/m nominalni @ 1 KHz
- Kapacitet (parica - zemlja): 1,6 pF/m maks @ 1 KHz
- Otpor izolacije: 5 GΩ x km min.
- Otpor petlje: 147 Ω/km maks. (2% maks. nebalansirani otpor)
- Radni napon: 72 VDC maks.
- Prigušenje spoja: Razred 1 (CA tip 1b)
- Kašnjenje faze: 450 nS/100 m maks.
- Kašnjenje signala: 10 nS/100 m maks.
- Klasifikacija: "d" sukladno EN 50174-2
- NVP: 75%
- Asortiman: Instalcijski kabeli s upredenim paricama
- Kategorija: CAT 7A
- Oklop: S-FTP, oklop parova u metalnoj foliji i pletenica
- CPR: Dca
- Duljina: 500 m
- Boja: žuti
- Kapica: LSOH
- Struktura: 4 x 2 AWG 22/1, kruto upletena parica

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	33.50	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Inside	1	33.50	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Packaging Unit Single	1	33.50	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Net single without Packaging	0	34.00	0.00	0.00	0.00	0.00

