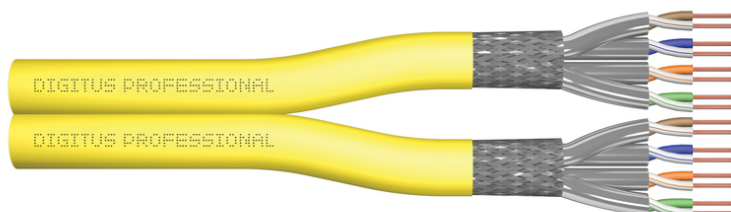


DIGITUS® CAT 7A S/FTP, kabel do transmisji danych - kabel instalacyjny, 500 m, duplex, Dca-s1a d1 a1, certyfikat GHMT PVP

DK-1743-A-VH-D-5

EAN 4016032380610



Kabel instalacyjny duplexowy DIGITUS kat.7A, S/FTP, Dca, AWG 22/1, LSOH, 500m, żółty, szpula

Kabel instalacyjny Digitus Cat 7 jest przeznaczony do stosowania w strukturalnych centrach danych i okablowaniu budynków zgodnie z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. Kabel jest idealny do transmisji danych analogowych i cyfrowych oraz obsługuje PoE, PoE+, 4PPoE (IEEE 802.3af;3at;3bt). Struktura ekranu składa się z indywidualnie ekranowanych par z opłotem z cynowanej miedzi, co gwarantuje doskonałe ekranowanie i wartości elektryczne.

Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany AWG 22/1
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wydajności: System 3
- Izolacja: SFS-PE (płaszcz ze spienionego polietylenu)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: folia poliestrowa laminowana aluminium, pokrywa w 100%
- Ogólne ekranowanie: opłot miedziany
- Osłona zewnętrzna: bezhalogenowa (FRNC-C/LSZH-3)
- Grubość osłony zewnętrznej: nominalnie 0,6 mm
- Kolor: żółty (RAL 1016)
- Długość: 500 m
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: maks. 150 N.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur transportu i przechowywania: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +60 °C

- Zakres temperatur instalacji: od 0 do +50C
- Średnica zewnętrzna: nominalnie 8,0 mm
- Trudnopalność: IEC 60332-3-24
- Bezhalogenowe i dymoszczelne: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 700 Mj/km
- Waga: 70 kg/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 Ohm przy 1-600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 1 kHz
- Niezrównoważenie pojemności (para-ziemia): 1,6 pF/m maks. @ 1 KHz
- Rezystancja izolacji: 5 GOhm x km min.
- Rezystancja pętli: maks. 147 Ohm/Km (maks. niezrównoważenie rezystancji 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: Stopień 1 (CA-Typ 1b)
- Opóźnienie czasowe: maks. 10 nS/100 m.
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Klasa separacji: "d" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 79%
- Rozprzestrzenianie płomienia: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Bezhalogenowy, żrący: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Gęstość dymu: EN 61034-2

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7A
- Typ ekranowania: S-FTP, opłot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 500 m
- Kolor: Żółty
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 22/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

info@assmann.com