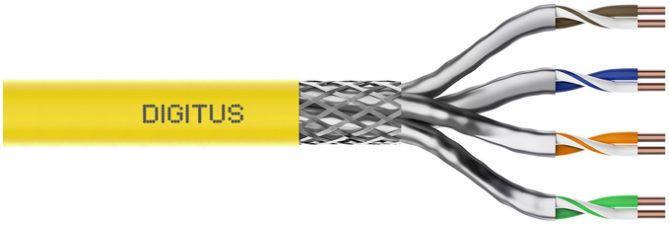
DIGITUS® Kabel danych CAT 7A S/FTP – kabel instalacyjny, 1000 m, simplex, Dca-s1a d1 a1, certyfikat GHMT PVP

DK-1743-A-VH-10

EAN 4016032363859



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.7A, S/FTP, Dca, AWG 22/1, LSOH, 1000m, żółty, szpula

Kabel instalacyjny Digitus CAT 7A jest przeznaczony do stosowania w strukturyzowanych centrach danych oraz w okablowaniu budynków zgodnie z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-4-1, DIN EN 50173, IEC 61156-7, EN 50288-9-1. Kabel doskonale nadaje się do transmisji danych analogowych i cyfrowych oraz obsługuje standardy PoE, PoE+, 4PPoE (IEEE 802.3af; 3at; 3bt). Konstrukcja ekranowania składa się z pojedynczo ekranowanych par z ołowianą plecionką miedzianą, co zapewnia doskonałe ekranowanie i parametry elektryczne

Nowoczesne standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

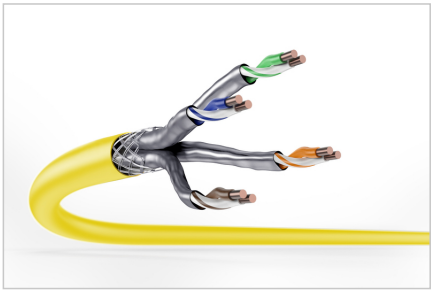
- Właściwości fizyczne:
- Przewód: drut miedziany bezizolacyjny, AWG 22/1
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wyników: System 3
- Izolacja: SFS-PE (powłoka z spienionego polietylenu)
- Łączna liczba izolowanych przewodów: 8, skręconych w 4 pary
- Kod kolorystyczny: niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: folia poliestrowa laminowana aluminium, zapewnia 100% pokrycie
- Ogólne ekranowanie: oplot miedziany ocynkowany
- Powłoka zewnętrzna: Dca-s1a d1 a1 zgodnie z normą EN 50575; LSZH
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): 0,60 mm (Dca); 0,60 mm (Cca)
- Kolor powłoki zewnętrznej: żółty (RAL 1016)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: maks. 150 N
- Dynamiczny promień gięcia: 8x średnica zewnętrzna (mm) min.
- Statyczny promień gięcia: co najmniej 4x średnica zewnętrzna (AD) w mm
- Zakres temperatur transportu i przechowywania: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur pracy: od -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur montażu: od 0 do +50°C
- Średnica zewnętrzna (nominalna): 7,8 mm (Dca); 7,8 mm (Cca)
- Masa (kg/km): 65 kg (Dca); 65 kg (Cca)
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±5 omów przy częstotliwości 1–1000 MHz
- Pojemność: 40 pF/m (wartość nominalna) przy 1 kHz
- Nierównowaga pojemnościowa (para–ziemia): maks. 1,6 pF/m przy 1 kHz
- Rezystancja izolacji: min. 5 GOhm x km.
- Rezystancja pętli: maks. 147 omów/km (maks. 2% asymetrycznej rezystancji)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc
- Tłumienie sprzężenia: typ CA 1b
- Opóźnienie fazowe: maks. 450 nS/100 m
- Opóźnienie przebiegu: maks. 10 nS/100 m
- Klasa izolacji: „d” zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 74%
- Rozprzestrzenianie się płomienia: EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Brak halogenów, korozyjność: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Szczelność dymowa: EN 61034-2

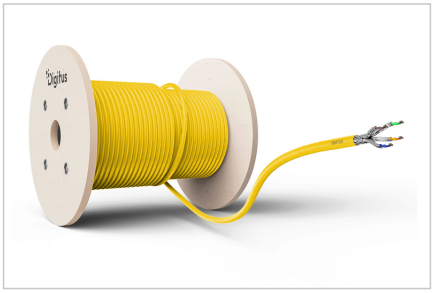
Atrybuty

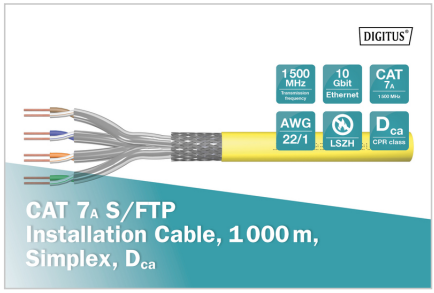
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7A
- Typ ekranowania: S-FTP, oplot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 1000 m
- Kolor: Żółty
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 22/1, skrętka drut
- Powłoka: LS0H

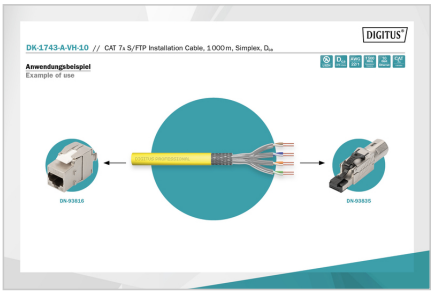
Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm³
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	64.60	55.00	55.00	45.00	136,125.00
Opakowanie wewnętrzne	1	64.60	53.00	53.00	43.50	122,192.00
Opakowanie jednostkowe	1	64.60	55.00	55.00	45.00	136,125.00
Netto bez opakowania	1	68.00	0.00	0.00	0.00	0.00

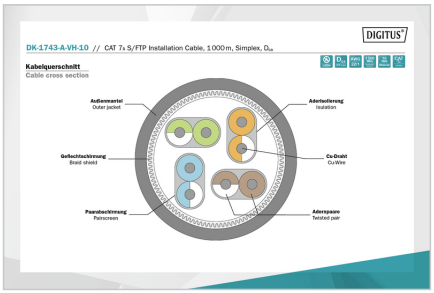
Więcej zdjęć

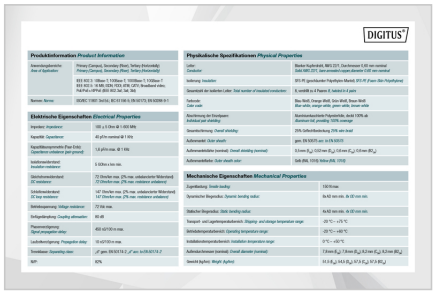


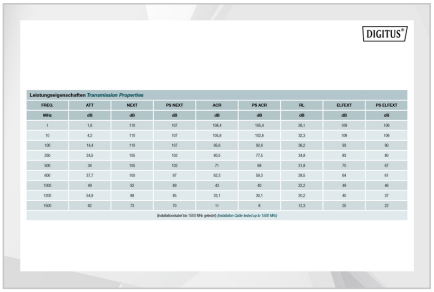


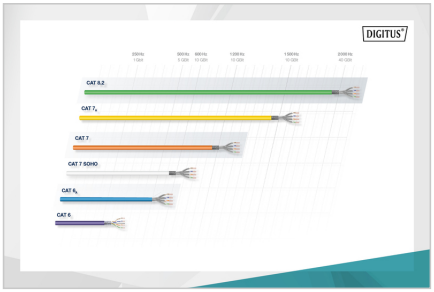


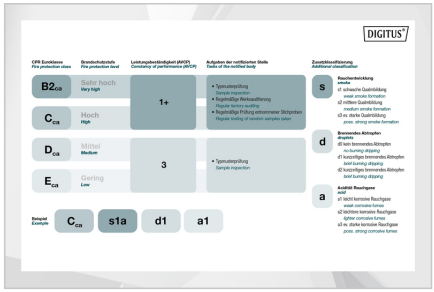












Safety notes

- Kable do transmisji danych nie mogą być nadmiernie zginane, rozciągane ani skręcane. Ostre zagięcia mogą uszkodzić osłonę kabla i prowadzić do awarii lub zwarć.
- Instalacja wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów.
- W przypadku kabli wewnętrznych (z powłoką LSZH): nadają się wyłącznie do układania w suchych pomieszczeniach.
- Kabel danych nie może być w bezpośrednim kontakcie z innymi kablami elektrycznymi lub źródłami wysokiego napięcia w celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com

info@assmann.com