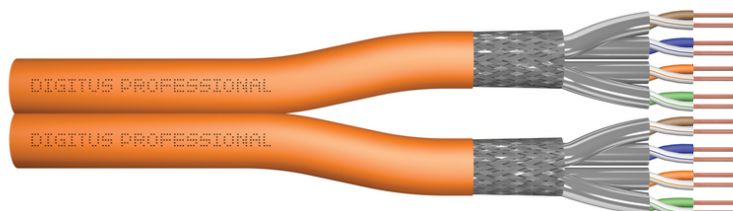


# DIGITUS® Kabel do transmisji danych CAT 7 S/FTP - kabel instalacyjny, 500 m, duplex, Cca

DK-1744-VH-D-5

EAN 4016032441762



## CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz

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 23/1
- System(y) oceny i weryfikacji stałości wydajności: System 3
- Izolacja: SFS-PE (płatczak 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: Cca zgodnie z EN 50575; LSZH
- Kolor: pomarańczowy (RAL 2008)
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: maks. 135 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 +50 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C

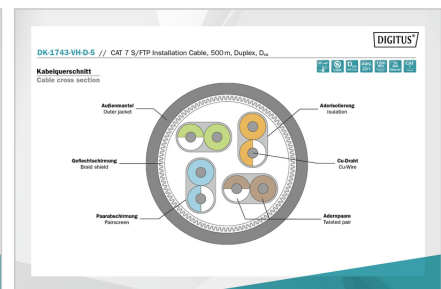
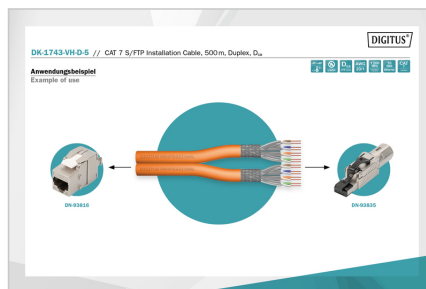
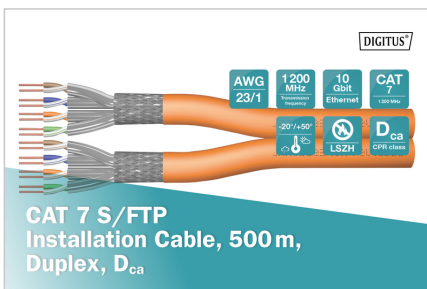
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±15 Ohm @ 4 - 1000 MHz; 100±25 OHM @ 100-600 MHz
- Pojemność: 45pF/m nom. przy 1KHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie przy 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 GOhm x km min.
- Rezystancja DC: maks. 95 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Rezystancja pętli: maks. 190 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 1b
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie czasowe: maks. 10 nS/100 m.
- Klasa separacji: "d" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 79%
- Rozprzestrzenianie płomienia: EN EN 60332-1-2 (LSOH-PVC)
- Bezhalogenowy, korozyjność: EN 60754-1/2 (LSOH)
- Gęstość dymu EN 61034-2

### Atrybuty

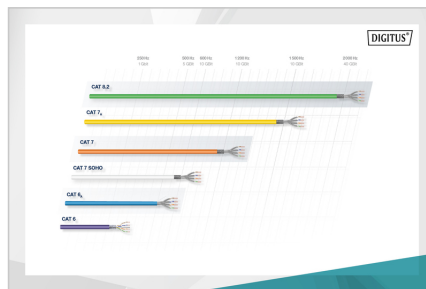
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 7
- Typ ekranowania: S-FTP, opłot całościowy i pary ekranowane folią metalową
- CPR: Cca
- Długość: 500 m
- Kolor: Pomarańczowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH

Logistyka						
	Liczba (sztuki)	Waga (kg)	Głębokość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	cm <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	54.70	55.00	55.00	38.00	114,950.00
Opakowanie wewnętrzne	1	54.70	55.00	55.00	35.00	105,875.00
Opakowanie jednostkowe	1	54.70	55.00	55.00	38.00	114,950.00
Netto bez opakowania	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Więcej zdjęć



Produktdatenblatt Produkt Information	Physikalische Spezifikationen Physical Properties
<b>Identifikationsdaten</b> Produktbezeichnung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Duplex, Dca Produktcode: 1743-VH-D-5 EAN: 4053992174355	<b>Physikalische Eigenschaften</b> Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP
<b>Technische Eigenschaften</b> Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP	<b>Mechanische Eigenschaften</b> Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP Kategorie: CAT 7 S/FTP



EN 50323	EN 50324	EN 50325	EN 50326	EN 50327	EN 50328
B2ca	Cca	Dca	Eca	sa	da
Very High	High	Medium	Low	Very High	High
1+	3	3	3	1+	1+

Leistungsdaten Performance Properties											
EN 50323	EN 50324	EN 50325	EN 50326	EN 50327	EN 50328	EN 50329	EN 50330	EN 50331	EN 50332	EN 50333	EN 50334
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100



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 zwarcia.
- Instalacja wyłącznie przez przeszkolonych specjalistów.
- Instalacja tylko 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