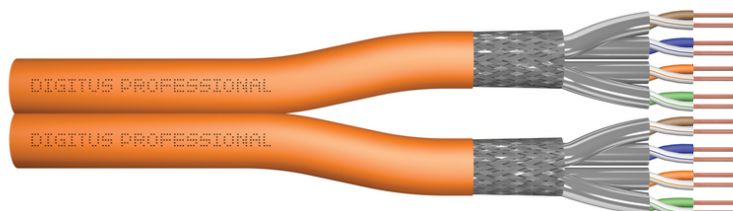


DIGITUS® Kabel do transmisji danych CAT 7 S/FTP - kabel instalacyjny, 500 m, duplex, Dca-s2, d1, a1

DK-1743-VH-D-5

EAN 4016032380573



Kabel instalacyjny duplexowy DIGITUS kat.7, S/FTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 500m, pomarańczowy, 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 23/1
- 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: Dca-s2 d1 a1 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 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: Dca
- 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 ³	
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	54.50	55.00	55.00	38.00	114,950.00	
Opakowanie wewnętrzne	1	54.50	55.00	55.00	35.00	105,875.00	
Opakowanie jednostkowe	1	54.50	55.00	55.00	38.00	114,950.00	
Netto bez opakowania	1	54.16	55.00	55.00	38.00	114,950.00	

Więcej zdjęć

Leistungsparameter Transceiver Properties									
PROZ.	REZ.	REZ.	PROZENT	REZ.	PROZENT	REZ.	REZ.	REZ.	PROZENT
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	100	1000	10000	100000	1000000	10000000	100000000	1000000000	10000000000

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Produktname	Digitus CAT 7 S/FTP Installation Cable	Produktcode	DK-1743-VH-D-5
Hersteller	ASSMANN Electronic GmbH	Material	AWG 23/1
Material	100% Kupfer	Lebensdauer	10 Jahre
Abmessungen	500m	Temperaturbereich	-20°C bis +70°C

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 zwarc.
- 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