

DIGITUS® Kabel do transmisji danych CAT 6A U/FTP - kabel instalacyjny, 500 m, simplex, Dca

DK-1624-A-VH-5

EAN 4016032344223



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6A, U/FTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 500m, niebieski, szpula

Kabel instalacyjny Digitus® Cat.6A U/FTP charakteryzuje się następującą strukturą kabla 4x2x AWG23/1 i osiąga częstotliwość transmisji do 500 MHz. Bezhalogenowa powłoka kabla jest zgodna z normami IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 i BauPVO Euroclass Dca. Kabel nadaje się do strukturalnego okablowania budynków w obszarach drugorzędnych i trzeciorzędnych. Zgodny z normami ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-10-1.

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
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: Folia poliesterowa laminowana aluminium, pokrywa 100%.
- Osłona zewnętrzna: Eca do B2ca zgodnie z EN 50575; LSZH
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 0,8 mm (Cca); 0,8 mm (B2ca)
- Kolor obudowy zewnętrznej: jasnoniebieski (RAL 5012)
- 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 +75 °C
- Zakres temperatur instalacji: od 0 °C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna: 7,0 mm (Eca); 7,2 mm (Dca); 7,6 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Waga (kg/km): 56 kg (Eca); 57 kg (Dca); 58 (Cca); 58 kg (B2ca)
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±15 Ohm @ 4 - 100MHz; 100±25 Ohm @ 100-500 MHz;
- Pojemność: 45 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. 190 Ohm/km (maks. niezrównoważona rezystancja 2%)
- Napięcie robocze: maks. 72 Vdc.
- Tłumienie sprzężenia: CA-Type 2
- Opóźnienie fazowe: 450 nS/100 m maks.
- Opóźnienie czasowe: maks. 15 nS/100 m.
- Klasa separacji: "c" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 70%

Atrybuty

- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Typ ekranowania: U-FTP, pary ekranowane folią metalową
- CPR: Dca
- Długość: 500 m
- Kolor: Jasnoniebieski
- 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	26.00	34.00	34.00	32.00	36,992.00
Opakowanie wewnętrzne	1	26.00	34.00	34.00	32.00	36,992.00
Opakowanie jednostkowe	1	26.00	34.00	34.00	32.00	36,992.00
Netto bez opakowania	1	25.84	34.00	34.00	32.00	36,992.00

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 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