

# DIGITUS® Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6A, U/UTP, B2ca, AWG 23/1, LSOH, 100m, niebieski

DK-1616-A-VH-1

EAN 4016032441946



## Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6A, U/UTP, B2ca, AWG 23/1, LSOH, 100m, niebieski

Kable instalacyjne U-UTP DIGITUS® kategorii 6A zostały opracowane i przetestowane zgodnie ze specyfikacjami ISO/IEC 11801, TIA/568-C.2 i EN 50173 kategorii 6A. Każdy kabel składa się z 8 oznaczonych kolorami żył AWG 23 w izolacji polietylenowej. Przewodniki są skręcone w 4 pary o różnych długościach. Nadruk na zewnętrznej powłoce zawiera nazwę marki i numer części. Kabel jest zapakowany w kartonowe pudełko ułatwiające instalację.

### Przyszłościowe standardy i najwyższa jakość dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: goły drut miedziany, AWG 23/1
- Izolacja: HD-PE (polietylen o wysokiej gęstości)
- Całkowita liczba izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 pary
- Kod koloru: Niebiesko-biały, pomarańczowo-biały, zielono-biały, brązowo-biały
- Ekranowanie poszczególnych par: Brak
- Ogólne ekranowanie: Brak
- Osłona zewnętrzna: Eca do B2ca zgodnie z EN 50575; LSZH
- Grubość powłoki zewnętrznej (nominalna): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,2 mm (Cca); 1,4 mm (B2ca)
- Kolor obudowy zewnętrznej: jasnoniebieski (RAL 5012)
- Właściwości mechaniczne:
- Odciążenie: 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 simplex (nominalna): 7,1 mm (Eca); 7,3 mm (Dca); 7,4 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Waga (kg/km): 53 kg (Eca); 54 kg (Dca); 55 kg (Cca); 56 kg (B2ca)
- Właściwości elektryczne:
- Impedancja: 100±5Ohm @ 1 - 600MHz
- 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.  $\square$  Cecha techniczna 27
- Rezystancja pętli: maks. 147 Ohm/km (maks. 2%)
- Rezystancja pętli: maks. 147 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. 10 nS/100 m.
- Klasa separacji: "c" zgodnie z normą EN 50174-2
- NVP: 70%

### Atrybuty

- Kategoria okablowania: Kat. 6A
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: B2ca
- Długość: 100 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 <sup>3</sup>
Zewnętrzne opakowanie zbiorcze	1	17.20	33.00	33.00	12.00	13,068.00
Opakowanie wewnętrzne	1	17.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Opakowanie jednostkowe	1	17.20	33.00	33.00	12.00	13,068.00
Netto bez opakowania	1	16.91	33.00	33.00	12.00	13,068.00

