

DIGITUS Kabel instalacyjny kat.5e, U/UTP, Eca, AWG 24/1, PVC, 500m, szary, szpula

DK-1511-V-5-1
EAN 5907772593165



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.5e, U/UTP, Eca, AWG 24/1, PVC, 500m, szary, szpula

Kabel instalacyjny Digitus kat 5e przeznaczony jest do stosowania jako okablowanie poziome budynków zgodnie z normami: ISO/IEC 11801, EN 50173.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: Czysta wyżarzona miedź
- Izolacja: Polietylen
- Liczba wszystkich izolowanych przewodów: 8, skręcone w 4 parach
- Kod barwny: niebieski-biały, pomarańczowy-biały, zielony-biały, brązowy-biały
- Indywidualne ekranowanie par: brak
- Ogólne ekranowanie: brak
- Powłoka zewnętrzna: PVC
- Grubość płaszczka zewnętrznego: 0.5 mm nominalnie
- Kolor: Szary (RAL 7035)
- Właściwości mechaniczne:
- Siła ciągnięcia: 150 N maks.
- Dynamiczny promień gięcia: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +75 °C

- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +60 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna kabla: 5,0 mm nominalnie
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 Ohm przy 1-100 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 800 Hz
- Niezrównoważenie pojemności względem ziemi: 1,5 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 GOhm x km min.
- Rezystancja stałoprądowa pętli: 147 Ohm/km maks. (2% maks. niewyważenie rezystancji)
- Napięcie pracy: 72 V DC maks.
- Opóźnienie propagacji: 535 nS/100 m maks.
- Różnica opóźnień: 20 nS/100 m maks.
- NVP: 69%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 5e
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: Eca
- Długość: 500 m
- Kolor: Szary
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 24/1, skrętka drut
- Powłoka: PVC