



DIGITUS Kabel instalacyjny kat.6, U/UTP, Dca-s2,d2,a1, AWG 23/1, LSOH, 305m, fioletowy, karton

DK-1614-VH-305
EAN 4016032435785



Kabel instalacyjny DIGITUS kat.6, U/UTP, Dca, AWG 23/1, LSOH, 305m, fioletowy, karton Dca (LSZH-1), 305 m, paper box, simplex, purple

Kable instalacyjne U-UTP kategorii 6 firmy DIGITUS® są produkowane i testowane zgodnie ze specyfikacją norm ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 i DIN EN 50288-5-1 kategorii 6. Każdy kabel składa się z 8 żył izolowanych polietylenem z kodem kolorów AWG 23. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki, kod przedmiotu i długość kabla 0 – 305 metrów. Kabel jest zapakowany w wysuwane pudełko papierowe, co ułatwia instalację.

Najlepsza wydajność i jakość połączenia dla Twojej sieci.

- Właściwości fizyczne:
- Przewód: AWG 23/1, goły drut miedziany, średnica 0,57 mm nom.
- Izolacja: HD-PE
- 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: Bez zawartości halogenów (FRNC-B/LSZH-1)
- Grubość płaszczu zewnętrznego: 0,50 mm nominalnie
- Kolor: fioletowy (RAL 4005)
- Właściwości mechaniczne:
- Obciążenie rozciągające: 150 N maks.
- Promień gięcia dynamicznego: 8x AD mm min.
- Statyczny promień gięcia: 4x AD mm min.
- Zakres temperatur podczas transportu i składowania: -20 °C do +60 °C

- Zakres temperatury roboczej: -20 °C do +75 °C
- Zakres temperatur przy instalacji: 0°C do +50 °C
- Średnica zewnętrzna pasa: 6,2 mm nominalnie
- Ognioodporność: IEC 60332-1
- Bez zawartości halogenów & dmoszczelność: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Obciążenie ogniowe: 320 Mj/km
- Właściwości elektryczne:
- Średnia impedancja: 100±5 omów przy 1 MHz – 600 MHz
- Pojemność: 40 pF/m nominalnie @ 800 Hz
- Asymetria pojemności (para – uziemienie): 1,5 pF/m maks. @ 1 kHz
- Rezystancja izolacji: 5 gigaomów x km min.
- Rezystancja pętli: 147 omy/km maks. (2% maks. asymetrii rezystancyjnej)
- Napięcie robocze: 72 V DC maks.
- Tłumienność wtrąceniowa: 40 dB
- Opóźnienie fazowe: 535 nS/100 m maks.
- Opóźnienie propagacji sygnału: 20 nS/100 m maks.
- NVP: 69%
- Asortyment: Kable instalacyjne skrętkowe
- Kategoria okablowania: Kat. 6
- Typ ekranowania: U-UTP, nieekranowany
- CPR: Dca
- Długość: 305 m
- Kolor: Fioletowy
- Konstrukcja kabla: 4 x 2 AWG 23/1, skrętka drut
- Powłoka: LSOH