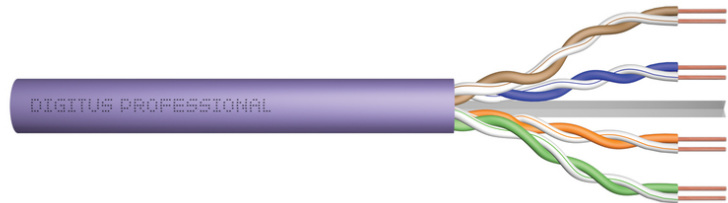


DIGITUS Professional Kabel instalacyjny ze skrętką 2-żyłową CAT 6A U-UTP

DK-1613-VH-1
EAN 4016032343653



CAT 6 U-UTP installation cable, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 100 m paper box, simplex, color purple

Kable instalacyjne U-UTP kategorii 6 firmy DIGITUS® są produkowane i testowane zgodnie ze specyfikacją norm ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 und DIN EN 50288-5-1 kategorii 6. Każdy kabel składa się z 8 izolowanych polietylenem przewodów AWG 23 z kodem barwnym. Przewody są skręcone w 4 w pary o różnej długościach. Informacje nadrukowane na zewnętrznym płaszczu kabla zawierają nazwę marki, kod artykułu i długość kabla 0 – 350 m. 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%
- NVP: 69%
- Conductor material: Cu, bare
- Diameter conductor: 0.55 mm
- Nominal cross section conductor: 0.2582 mm²
- AWG-size: 23
- Conductor category: Class 1 = solid
- Number of cores: 1
- Stranding element: Pairs
- Core insulation: PE (polyethylene)
- Core identification: Colour
- Screen over stranding element: None
- Screen over stranding: None
- Material outer sheath: Polyolefin
- Colour outer sheath: Other
- Halogen free (acc. EN 60754-1/2): yes
- Flame retardant: In accordance with EN 60332-1-2
- Low smoke (acc. EN 61034-2): yes
- Outer diameter approx.: 6.2 mm
- Permitted cable outer temperature, in movement: -20 °C ... 60 °C
- Permitted cable outer temperature, fixed: -20 °C ... 75 °C
- Category: 6
- NVP value: 69 %

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	4.00	31.00	30.50	12.00	11,346.00
Packaging Unit Inside	1	4.00	10.00	28.00	28.00	7,840.00
Packaging Unit Single	1	4.00	10.00	28.00	28.00	7,840.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00