

DIGITUS Instalacijski kabel Kat.6 U/UTP, 500 m, Eca

DK-1613-VH-5
EAN 4016032343660



LAN KABEL U/UTP C6 LSOH 250MHz 1/500

Digitus® instalacijski kabel Kat.6 U/UTP proizveden je kao 4x2xAWG23/1 i za brzine prijenosa do 250 MHz. Vanjski plašt bez halogena sukladan je standardima IEC 60332-1, FRNC-B, LSZH-1 i CPR Euro klase Eca. Kabel je prikladan za sustave strukturnog kabliranja u sekundarnim i tercijarnim sektorima. Sukladan je slijedećim standardima ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-6-1.

Vrhunsku kvalitetu Vaše mreže osigurava oprema izrađena po standardima orijentiranim budućim zahtjevima.

- Fizička svojstva:
- Vodič: Neizolirani bakar bez olova, kruti AWG 23/1
- Izolacija: HD-PE (polietilen visoke gustoće)
- Ukupan broj izoliranih vodiča: 8, 4 parice
- Kod u boji: Plavo-bijela, narančasto-bijela, zeleno-bijela, smeđe-bijela
- Pojedinačna zaštita parice: Ne postoji
- Zaštita cijelog kabela: Ne postoji
- Vanjski plašt: Eca na B2ca sukl. EN 50575; LSZH
- Promjer vanjskog plašta (nominalni): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,0 mm (Cca); 1,0 mm (B2ca)
- Boja vanjskog plašta: Ljubičasta (RAL 4005)
- Mehaničke karakteristike:
- Vučno opterećenje: 150 N maks.
- Dinamički radijus savijanja: 8x AD mm min.
- Statički radijus savijanja: 4x AD mm min.
- Raspon temperatura za prijevoz i skladištenje: -20 °C do +60 °C

- Raspon radne temperature: -20 °C do +75 °C
- Temperaturni raspon instalacije: 0°C do +50°C
- Vanjski promjer Simplex (nominalni): 6,1 mm (Eca); 6,3 mm (Dca); 6,8 mm (Cca); 6,8 mm (B2ca)
- Težina (kg/km): 41 kg (Eca); 42 kg (Dca); 44 kg (Cca); 44 kg (B2ca)
- Električne karakteristike:
- Impedancija: 100±5Ω @ 1 - 250MHz
- Kapacitet: 40 pF/m nominalni @ 800 Hz
- Nebalansirani kapacitet (parica-uzemljenje): 1,5 pF/m maks @ 1 KHz
- Otpor izolacije: 5 GΩ x km min.
- Otpor DC petlje: 147 Ω/km maks. (2% maks. nebalansirani otpor)
- Napon: 72 Vdc maks.
- Prigušenje spoja: CA-tip 3
- Kašnjenje: 535 nS/100 m maks.
- Kašnjenje signala: 20 nS/100 m maks.
- Klasa odvajanja: „b” sukl. EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

- Asortiman: Instalacijski kabeli s upredenim paricama
- Kategorija: CAT 6
- Oklop: U-UTP, neoklopljeno
- CPR: Eca
- Duljina: 500 m
- Boja: ljubičasti
- Kapica: LSOH
- Struktura: 4 x 2 AWG 23/1, kruto upletena parica

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	22.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Inside	1	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	22.00	37.00	37.00	31.00	42.44
Net single without Packaging	0	19.00	33.00	34.00	12.00	13.46

