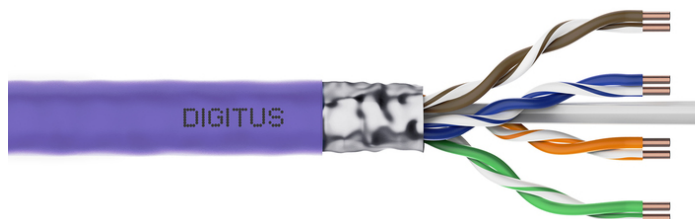


# DIGITUS® Installationskabel CAT 6 F/UTP, 305 m, simplex, Dca

DK-1624-VH-305

EAN 4016032441991



## CAT 6 F-UTP installationskabel, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305 m rulle, Sx, Vi

Digitus Cat 6 F/UTP installationskabel är avsedd för användning i strukturerade datacenter och byggnadskablar i enlighet med ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-5-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Kabeln är idealisk för överföring av analoga och digitala data och stöder POE och POE+.

### Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: AWG 23/1, bar koppartråd, nominell diameter 0,57 mm
- System för bedömning och kontroll av prestanda: System 3
- Isolering: HD-PE
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av par: ingen
- Övergripande skärmning: Aluminiumlaminerad polyesterfilm, täcker 100%, tvåtrådig
- Yttre mantel: Halogenfri (FRNC-B/LSZH-1)
- Yttre manteltjocklek: 0,50 mm nominellt
- Färg: Violett (RAL 4005)
- Mekaniska egenskaper:
- Dragbelastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +60 °C
- Driftstemperaturområde: -20 °C till +75 °C

- Installationstemperaturområde: 0 °C till +50 °C
- Yttre diameter: 7,0 mm nominellt
- Flamskydd: IEC 60332-1
- Halogenfri & rökttät: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Brandbelastning: 295 Mj/km
- Elektriska egenskaper:
- Genomsnittlig impedans: 100±50Ω vid 1MHz - 600MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 800 Hz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GΩm x km min.
- Slingresistans: max 147 ohm/km (max 2% obalans i resistans)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Insättningsförlust: 40 dB
- Fasfördröjning: 535 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%.

### Attributes

- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 6
- Skärmning: F-UTP, folieskärmning
- CPR: Dca
- Längd: 305 m
- Färg: violett
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Inside	1	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Single	1	19.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

