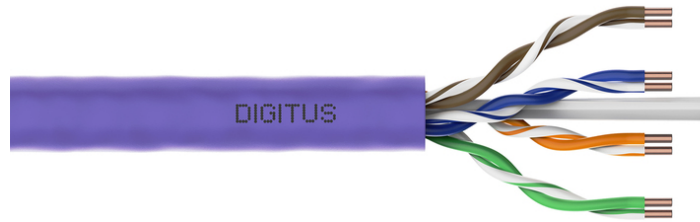


# DIGITUS® CAT 6 U-UTP getwist aderpaar installatiekabel

DK-1613-VH-305

EAN 4016032324553



## CAT 6 U-UTP installatiekabel, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305 m karton, Sx, Vi

De DIGITUS® Categorie 6 U-UTP installatiekabels worden geproduceerd en getest volgens de specificaties van ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 en DIN EN 50288-5-1 Categorie 6. Iedere kabel bestaat uit 8 aders met kleurcodering en AWG 23 polyethyleen isolatie. Bedrukte details langs de buitenmantel bevatten de merknaam, item code en de kabellengte 0 -305 meter. De kabel is verpakt in een kartonnen uittrekdoo, wat de installatie gemakkelijk maakt.

### Zeer goede prestaties en uitstekende kwaliteit van de aansluitingen van uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: Blanke koperdraad, AWG 23/1
- Isolatie: HD-PE (polyethyleen met hoge dichtheid)
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algehele afscherming: Geen
- Buitenmantel: Eca tot B2ca volgens EN 50575; LSZH
- Buitenmantel dikte nominaal): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,0 mm (Cca); 1,0 mm (B2ca)
- Kleur buitenbehuizing: Violet (RAL 4005)
- Mechanische eigenschappen:
- Trektest: 150N max.
- Dynamische buigradius: 8x AD mm min.
- Statische buigradius: 4x AD mm min.
- Temperatuurbereik transport en opslag: -20 °C tot +60 °C

- Bedrijfstemperatuurbereik: -20 °C tot +75 °C
- Temperatuurbereik installatie: 0 °C tot +50 °C
- Buitendiameter enkelvoudig (nominaal): 6,1 mm (Eca); 6,3 mm (Dca); 6,8 mm (Cca); 6,8 mm (B2ca)
- Gewicht (kg/km): 41 kg (Eca); 42 kg (Dca); 44 kg (Cca); 44 kg (B2ca)
- Elektrische eigenschappen:
- Impedantie: 100±5Ohm @ 1 - 250MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 Hz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolatiweerstand: 5 GOhm x km min.
- Lusweerstand: max. 147 Ohm/km (max. 2% ongebalanceerde weerstand)
- Bedrijfsspanning: 72 Vdc max.
- Koppeldemping: CA-type 3
- Fasevertraging: 535 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- Isolatieklasse: "b" volgens EN 50174-2
- NVP: 69%

### Attributes

- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 6
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 305 m
- Kleur: violet
- Mantel: LSOH
- Structuur: 4 x 2 AWG 23/1, massief getwist paar

### Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	12.85	41.00	41.00	24.00	40,344.00
Packaging Unit Inside	1	12.85	45.00	44.50	25.00	50,062.50
Packaging Unit Single	1	12.85	45.00	44.50	25.00	50,062.50
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

