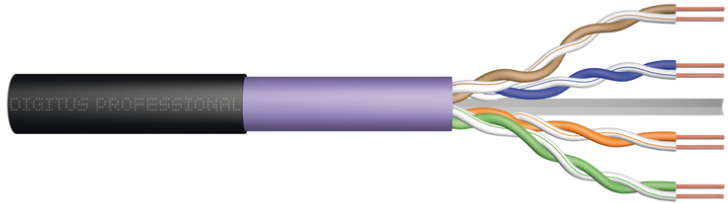


DIGITUS® CAT 6 U/UTP-datakabel - ondergrondse kabel, 500 m, simplex, PE

DK-1613-VH-5-OD

EAN 4016032446163



CAT 6 U-UTP installatiekabel, buiten, 250 MHz binnenkant Eca (LSZH-1), AWG 23/1, 500m, Sx, Sw&Vi

DIGITUS Categorie 6 U-UTP installatiekabels zijn ontwikkeld en getest in overeenstemming met ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 en DIN EN 50288-5-1 Categorie 6 specificaties. Elke kabel bestaat uit 8 kleur gecodeerde AWG 23 geleiders met polyethyleenisolatie. De geleiders zijn getwist in 4 paren van verschillende lengte. Drukgegevens op de buitenmantel zijn onder andere de merknaam, het artikelnummer en de kabellengte 0 - 350 meter. De kabel is verpakt in een kartonnen uittrekdooz voor eenvoudige installatie.

Toekomstgerichte standaarden en hoogwaardige kwaliteit voor uw netwerk.

- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank 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 volgens EN 50575; LSZH
- Buitenmantel dikte (nominaal): 0,5 mm (Eca)
- Kleur buitenmantel: paars (Eca-mantel); zwart (PE-mantel)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekbelasting: 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 (nominaal): 6,8 mm (Eca)
- Gewicht (kg/km): 48 kg (Eca)
- Impedantie: 100 ± 5 Ohm @ 1-250 MHz
- Capaciteit: 40 pF/m nominaal bij 800 MHz
- Onbalans capaciteit (paar-aarde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolati weerstand: 5 GOhm x km min.
- DC-weerstand: 72 Ohm/km max. (2% max. ongebalanceerde weerstand)
- 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%

Attributen

- Assortiment: Getwist paar Installatiekabels
- Categorie: CAT 6
- Afscherming: U-UTP, niet afgeschermd
- CPR: Eca
- Lengte: 500 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)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Packaging Unit Inside	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Packaging Unit Single	1	30.90	50.00	50.00	24.00	60,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

