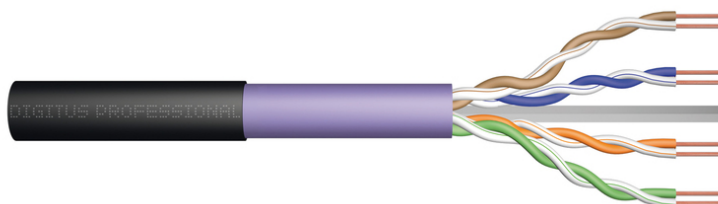


DIGITUS Cat.6 U/UTP ondergrondse installatiekabel, 500 m, simplex, PE

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 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 kleurgecodeerde AWG 23 polyethyleen geïsoleerde aders. De aders zijn tot 4 in lengte variërende paren gedraaid. Opdruk details aan de buitenmantel bevatten de merknaam, artikelnummer en de kabellengte 0 -350 meter. De kabel is verpakt in een kartonnen uittrekdoos, wat de installatie vergemakkelijkt.

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

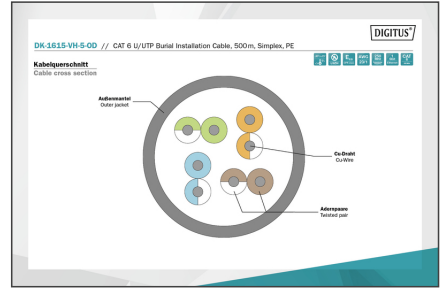
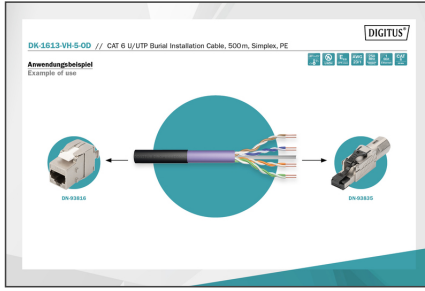
- Fysische eigenschappen:
- Geleider: blank koperdraad, AWG 23/1
- Isolatie: HD-PE (Polyethyleen met hoge dichtheid)
- Totaal aantal geïsoleerde geleiders: 8, gedraaid in 4 paren
- Kleurcode: Blauw-wit, oranje-wit, groen-wit, bruin-wit
- Afscherming van de afzonderlijke paren: Geen
- Algehele afscherming: Geen
- Buitenmantel: Eca volgens EN 50575; LSZH
- Buitenmantel dikte (nominaal): 0,5 mm (Eca)
- Kleur buitenmantel: paars (Eca-mantel); zwart (PE-mantel)
- Mechanische eigenschappen:
- Trekontlasting: 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.
- Koppelingdemping: CA-type 3
- Fasevertraging: 535 nS/100 m max.
- Tijdvertraging: 20 nS/100 m max.
- Isolatieklasse: "b" volgens EN 50174-2
- NVP: 69%
- 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

More images:

CAT 6 U/UTP Burial Installation Cable, 500m, Simplex, PE



Produktinformationen Product Information

Herstellername Manufacturer	DIGITUS Professional GmbH, Tiefenbrunn	Produktname Product Name	DIGITUS CAT 6 U/UTP Burial Installation Cable, 500m, Simplex, PE
Herstellerpartie Manufacturer Part No.	DK-1613-VH-S-OD	Artikelnummer Article No.	DK-1613-VH-S-OD
Herstellerpartie Manufacturer Part No.	DK-1613-VH-S-OD	Herstellerpartie Manufacturer Part No.	DK-1613-VH-S-OD

Elektrische Eigenschaften Electrical Properties

Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018	Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018
Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018	Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018
Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018	Isoliertes System Insulated System	ISO 15024-2:2018

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

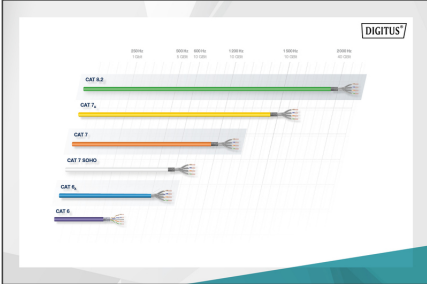
Zertifizierung Certification	ISO 9001	Zertifizierung Certification	ISO 9001
Zertifizierung Certification	ISO 9001	Zertifizierung Certification	ISO 9001
Zertifizierung Certification	ISO 9001	Zertifizierung Certification	ISO 9001

Leistungsmerkmale Performance Characteristics

FRIST	AT	MAIT	PR MAIT	ASD	FR ASD	RL	BLKSLD	PR BLKSLD
10	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
20	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
30	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
40	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
50	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
60	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
70	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
80	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
90	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
100	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5

Compliance Statement

RoHS Declaration
REACH Declaration
CE Marking
UL Marking
FCC Marking



Leistungsmerkmale Performance Characteristics

FRIST	AT	MAIT	PR MAIT	ASD	FR ASD	RL	BLKSLD	PR BLKSLD
10	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
20	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
30	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
40	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
50	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
60	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
70	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
80	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
90	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
100	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5

