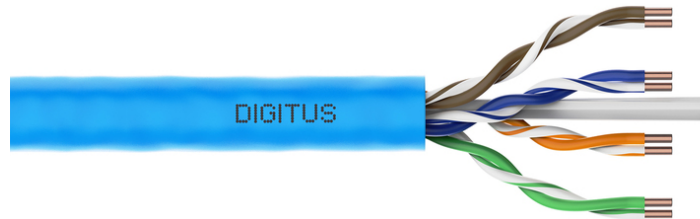


DIGITUS® CAT 6A U/UTP Datenkabel - Verlegekabel, 305 m, Simplex, Eca

DK-1613-A-VH-305

EAN 4016032344100



CAT 6A U-UTP Datenkabel - Verlegekabel, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 305 m Trommel, Sx, Blau

Das Digitus Cat 6A U/UTP Verlegekabel ist für den Einsatz im strukturierten Rechenzentrum und der Gebäudeverkabelung gemäß ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-11-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Das Kabel ist hervorragend für die Übertragung von analogen und digitalen Daten geeignet und unterstützt POE und POE+.

Zukunftsorientierte Standards und High-End Qualität für Ihr Netzwerk.

- Physikalische Eigenschaften:
- Leiter: Blanker Kupferdraht, AWG 23/1
- System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 3
- Isolierung: HD-PE (High Density Polyethylene)
- Gesamtzahl der isolierten Leiter: 8, verdreht zu 4 Paaren
- Farbcode: Blau-Weiß, Orange-Weiß, Grün-Weiß, Braun-Weiß
- Abschirmung der Einzelpaare: Keine
- Gesamtschirmung: Keine
- Außenmantel: Eca bis B2ca gem. EN 50575; LSZH
- Außenmantelstärke (nominal): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,2 mm (Cca); 1,4 mm (B2ca)
- Außenmantelfarbe: Lichtblau (RAL 5012)
- Mechanische Eigenschaften:
- Zugentlastung: 150N max.
- Dynamischer Biegeradius: 8x AD mm min.
- Statischer Biegeradius: 4x AD mm min.
- Transport- und Lagertemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

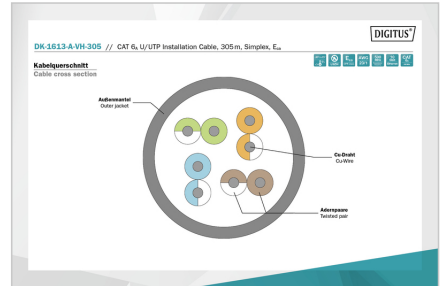
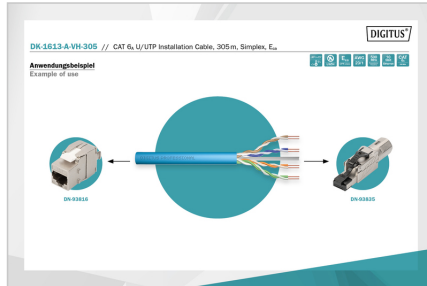
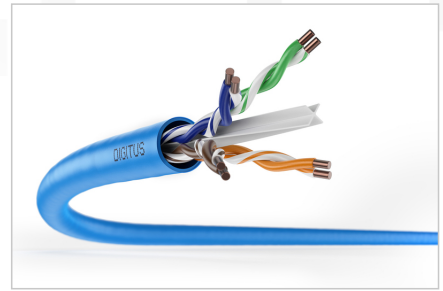
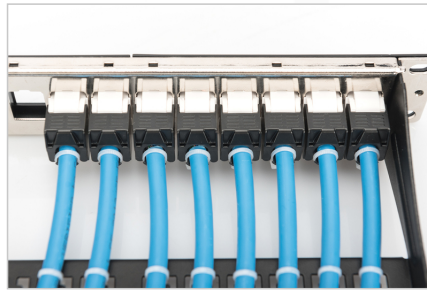
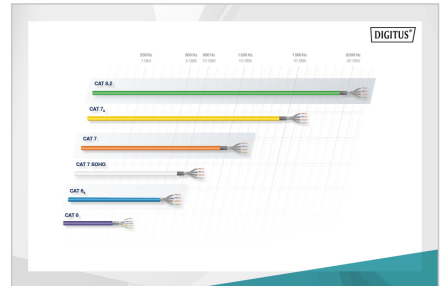
- Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +75 °C
- Installationstemperaturbereich: 0 °C bis +50 °C
- Außendurchmesser Simplex (nominal): 7,1 mm (Eca); 7,3 mm (Dca); 7,4 mm (Cca); 7,6 mm (B2ca)
- Gewicht (kg/km): 53 kg (Eca); 54 kg (Dca); 55 kg (Cca); 56 kg (B2ca)
- Elektrische Eigenschaften:
- Impedanz: 100±50Ω @ 1 - 600MHz
- Kapazität: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationswiderstand: 5 GΩ x km min.
- Schleifenwiderstand: 147 Ω/km max. (2% max. unbalancierter Widerstand)
- Betriebsspannung: 72 Vdc max.
- Kopplungsämpfung: CA-Type 2
- Phasenverzögerung: 450 nS/100 m max.
- Laufzeitverzögerung: 10 nS/100 m max.
- Trennklasse: „c“ gem. EN 50174-2
- NVP: 70%

Merkmale

- Sortiment: Twisted Pair Installationskabel
- Kategorie: CAT 6A
- Schirmung: U-UTP, ungeschirmt
- BauPVO: Eca
- Länge: 305 m
- Farbe: licht blau
- Kabelaufbau: 4 x 2 AWG 23/1, massives Twisted Pair
- Mantel: LSOH

Logistische Daten

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	1	17,00	39,00	39,00	27,00	41.067,00
Innen-VPE	1	17,00	39,00	39,00	27,00	41.067,00
Einzel-VPE	1	17,00	39,00	39,00	27,00	41.067,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

DIGITS			
1700 Question The president has	Revised Answer The president has	Adapted to the multiple choice Each of the number line	Questioning of which is building of which is building of which is building of which is building of which is building
B $2a_0$	Juste Touch 1+	• Transmuting Revised Answer • Repeating Memorization Revised Answer • Repeating the information (Revised Answer) in order to answer	s
C a_0	High 1		d
D a_0	Juste Touch 3	• Transmuting Revised Answer	a
E a_0	Swing line 3		
Revised Answer C a_0	s1a	d1	a1

- Datenkabel dürfen nicht übermäßig gebogen, gestreckt oder verdreht werden. Scharfe Knicke können den Kabelmantel beschädigen und zu Ausfällen oder Kurzschlüssen führen.
- Installation nur durch geschultes Fachpersonal.
- Verlegung nur in trockenen Räumen.
- Das Datenkabel darf nicht in unmittelbarem Kontakt mit anderen elektrischen Leitungen oder Hochspannungsquellen stehen, um elektromagnetische Störungen oder Interferenzen zu vermeiden.

In der EU ansässiger Wirtschaftsbeteiligter, der sicherstellt, dass das Produkt den erforderlichen Vorschriften entspricht.

www.digitus.com