

DIGITUS Cavo di installazione a doppino intrecciato CAT 6A U-UTP

DK-1613-A-VH-5
EAN 4016032344209



Cavo di installazione CAT 6A U-UTP, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 500 m, Sx, blu

I cavi di installazione categoria 6A U-UTP DIGITUS® sono stati sviluppati e testati ai sensi della norma ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 e della specifica EN 50173 della categoria 6A. Ogni cavo è formato da conduttori isolati in polietilene AWG 23 in 8 colori. I cavi sono attorcigliati in 4 coppie con lunghezze diverse. I dettagli della pressione lungo la guaina esterna includono il nome del marchio e il numero dell'articolo. Il cavo sarà consegnato su un tamburo di legno, semplificando così l'installazione.

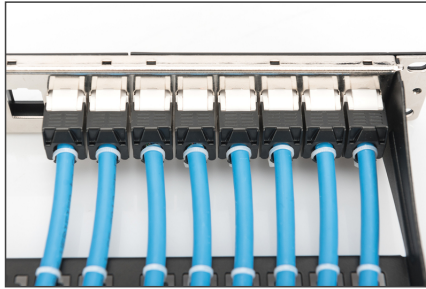
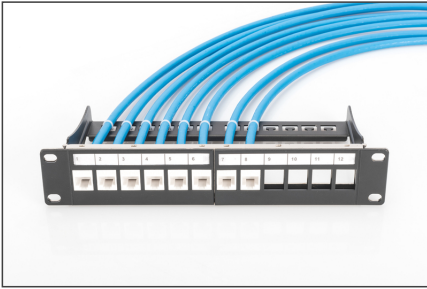
Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: AWG 23/1, filo di rame rosso, diametro 0,57 mm nominale
- Isolamento: HD-PE
- Numero complessivo di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice del colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura della coppia: nessuna
- Schermatura totale: nessuna
- Guaina esterna: Senza alogeni (FRNC-B/LSZH-1)
- Spessore della guaina esterna: 0,9 mm nominale
- Colore: Blu chiaro (RAL 5012)
- Proprietà meccaniche:
- Carico di trazione: max. 150N
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.

- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Gamma della temperatura di trasporto e di conservazione: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +75 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,0 mm nominale
- Resistenza alla fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e densità del fumo: IEC 60754-2 e IEC 61034
- Carico di incendio: 295 MJ/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100 ± 5 Ohm a 1MHz - 600MHz
- Capacità: 40 pF/m nominal @ 1 KHz
- Squilibrio della capacità (coppia - terra): 1,6 pF/m max. @ 1 KHz
- Resistenza all'isolamento: 5 GOhm x km min.
- Impedenza di guasto: 147 Ohm/km max. (sbilancio resistivo max. 2%)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Assorbimento di inserzione: 65 dB
- Ritardo della fase: 450 nS/100 m max.
- Ritardo di propagazione: 15 nS/100 m max.
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 6A
- Schermatura: U-UTP, non schermato
- CPR: Eca
- Lunghezza: 500 m
- Colore: blu chiaro
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 23/1, doppino "solid core"

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Inside	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Packaging Unit Single	1	27.50	50.00	50.00	22.00	55,000.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS

AWG 23/1

500 MHz

10 Gbit Ethernet

20°/75°

LSZH

E_{ca} CPRI class

CAT 6_A U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1613-A-VH-S // CAT 6_A U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1613-A-VH-S // CAT 6_A U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

DIGITUS

Produktdatenblatt Produkt Information

Technische Spezifikationen Technical Properties

Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties

Produktname	DK-1613-A-VH-S
Produktbeschreibung	U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E _{ca}
AWG	23/1
Leistungsfähigkeit	10 Gbit Ethernet
Temperaturbereich	-20°/75°
LSZH	Yes
CPRI class	E _{ca}

DIGITUS

Leistungsmerkmale Transmission Properties

Strecke	10G-T	10G-B	10G-G	10G-O	10G-4	10G-3	10G-2	10G-1
100m	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
150m	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
200m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
250m	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
300m	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
350m	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
400m	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
450m	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
500m	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8

intertek

Intertek

Intertek Certified of Compliance Number: 160003047-001

Product Name: CAT 6_A U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Product Part Number: DK-1613-A-VH-S

Product Description: U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Product Category: CAT 6_A U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Product Weight: 1.50kg

Product Dimensions: 100mm x 100mm x 100mm

Product Material: Polyethylene (PE)

Product Color: Blue

Product Finish: Gloss

Product Usage: Network

Product Location: Germany

Product Date: 2015-08-12

Product Version: 1.0

Product Status: Active

Product Compliance: RoHS

Product Compliance: REACH

Product Compliance: WEEE

Product Compliance: CE

Product Compliance: FCC

Product Compliance: EN 60754

Product Compliance: EN 60332-1

Product Compliance: EN 60332-3

Product Compliance: EN 60603

Product Compliance: EN 60755

Product Compliance: EN 60756

Product Compliance: EN 60757

Product Compliance: EN 60758

Product Compliance: EN 60759

Product Compliance: EN 60760

Product Compliance: EN 60761

Product Compliance: EN 60762

Product Compliance: EN 60763

Product Compliance: EN 60764

Product Compliance: EN 60765

Product Compliance: EN 60766

Product Compliance: EN 60767

Product Compliance: EN 60768

Product Compliance: EN 60769

Product Compliance: EN 60770

Product Compliance: EN 60771

Product Compliance: EN 60772

Product Compliance: EN 60773

Product Compliance: EN 60774

Product Compliance: EN 60775

Product Compliance: EN 60776

Product Compliance: EN 60777

Product Compliance: EN 60778

Product Compliance: EN 60779

Product Compliance: EN 60780

Product Compliance: EN 60781

Product Compliance: EN 60782

Product Compliance: EN 60783

Product Compliance: EN 60784

Product Compliance: EN 60785

Product Compliance: EN 60786

Product Compliance: EN 60787

Product Compliance: EN 60788

Product Compliance: EN 60789

Product Compliance: EN 60790

Product Compliance: EN 60791

Product Compliance: EN 60792

Product Compliance: EN 60793

Product Compliance: EN 60794

Product Compliance: EN 60795

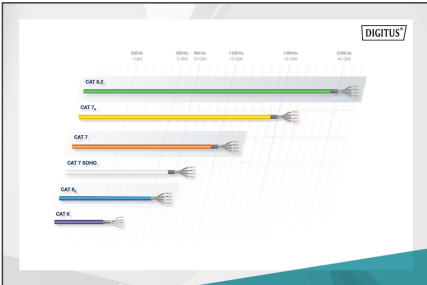
Product Compliance: EN 60796

Product Compliance: EN 60797

Product Compliance: EN 60798

Product Compliance: EN 60799

Product Compliance: EN 60800



DIGITUS

Optische Eigenschaften Optical Properties

Leistungsfähigkeit Performance

Anforderungen an verteilte Systeme Requirements for distributed systems

Zusätzliche Informationen Additional information

Optische Eigenschaften Optical Properties

Leistungsfähigkeit Performance

Anforderungen an verteilte Systeme Requirements for distributed systems

Zusätzliche Informationen Additional information

Optische Eigenschaften Optical Properties

Leistungsfähigkeit Performance

Anforderungen an verteilte Systeme Requirements for distributed systems

Zusätzliche Informationen Additional information

Optische Eigenschaften Optical Properties

Leistungsfähigkeit Performance

Anforderungen an verteilte Systeme Requirements for distributed systems

Zusätzliche Informationen Additional information

