

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

DK-1613-A-VH-500  
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.

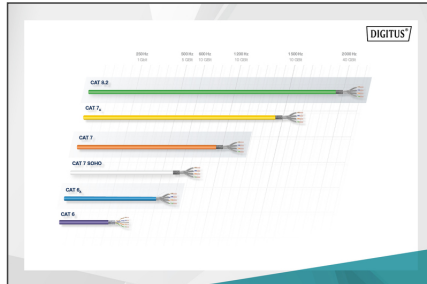
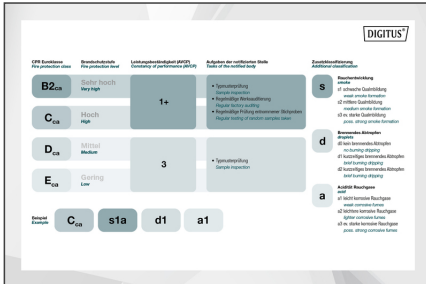
- Gamma della temperatura di trasporto e di conservazione: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +75 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,0 mm nominale
- Resistenza alla fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e densità del fumo: IEC 60754-2 e IEC 61034
- Carico di incendio: 295 MJ/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media:  $100 \pm 5 \text{ Ohm}$  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.

### Attributes

- 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)	cm³
Packaging Unit Carton	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



**Leistungsmerkmale Transmission Properties**

Parameter	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
1	16	16	16	16	16	16	16	16	16
2	16	16	16	16	16	16	16	16	16
3	16	16	16	16	16	16	16	16	16
4	16	16	16	16	16	16	16	16	16
5	16	16	16	16	16	16	16	16	16
6	16	16	16	16	16	16	16	16	16
7	16	16	16	16	16	16	16	16	16
8	16	16	16	16	16	16	16	16	16
9	16	16	16	16	16	16	16	16	16
10	16	16	16	16	16	16	16	16	16
11	16	16	16	16	16	16	16	16	16
12	16	16	16	16	16	16	16	16	16
13	16	16	16	16	16	16	16	16	16
14	16	16	16	16	16	16	16	16	16
15	16	16	16	16	16	16	16	16	16
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	16	16	16	16	16	16	16	16	16
18	16	16	16	16	16	16	16	16	16
19	16	16	16	16	16	16	16	16	16
20	16	16	16	16	16	16	16	16	16
21	16	16	16	16	16	16	16	16	16
22	16	16	16	16	16	16	16	16	16
23	16	16	16	16	16	16	16	16	16
24	16	16	16	16	16	16	16	16	16
25	16	16	16	16	16	16	16	16	16
26	16	16	16	16	16	16	16	16	16
27	16	16	16	16	16	16	16	16	16
28	16	16	16	16	16	16	16	16	16
29	16	16	16	16	16	16	16	16	16
30	16	16	16	16	16	16	16	16	16
31	16	16	16	16	16	16	16	16	16
32	16	16	16	16	16	16	16	16	16
33	16	16	16	16	16	16	16	16	16
34	16	16	16	16	16	16	16	16	16
35	16	16	16	16	16	16	16	16	16
36	16	16	16	16	16	16	16	16	16
37	16	16	16	16	16	16	16	16	16
38	16	16	16	16	16	16	16	16	16
39	16	16	16	16	16	16	16	16	16
40	16	16	16	16	16	16	16	16	16
41	16	16	16	16	16	16	16	16	16
42	16	16	16	16	16	16	16	16	16
43	16	16	16	16	16	16	16	16	16
44	16	16	16	16	16	16	16	16	16
45	16	16	16	16	16	16	16	16	16
46	16	16	16	16	16	16	16	16	16
47	16	16	16	16	16	16	16	16	16
48	16	16	16	16	16	16	16	16	16
49	16	16	16	16	16	16	16	16	16
50	16	16	16	16	16	16	16	16	16
51	16	16	16	16	16	16	16	16	16
52	16	16	16	16	16	16	16	16	16
53	16	16	16	16	16	16	16	16	16
54	16	16	16	16	16	16	16	16	16
55	16	16	16	16	16	16	16	16	16
56	16	16	16	16	16	16	16	16	16
57	16	16	16	16	16	16	16	16	16
58	16	16	16	16	16	16	16	16	16
59	16	16	16	16	16	16	16	16	16
60	16	16	16	16	16	16	16	16	16
61	16	16	16	16	16	16	16	16	16
62	16	16	16	16	16	16	16	16	16
63	16	16	16	16	16	16	16	16	16
64	16	16	16	16	16	16	16	16	16
65	16	16	16	16	16	16	16	16	16
66	16	16	16	16	16	16	16	16	16
67	16	16	16	16	16	16	16	16	16
68	16	16	16	16	16	16	16	16	16
69	16	16	16	16	16	16	16	16	16
70	16	16	16	16	16	16	16	16	16
71	16	16	16	16	16	16	16	16	16
72	16	16	16	16	16	16	16	16	16
73	16	16	16	16	16	16	16	16	16
74	16	16	16	16	16	16	16	16	16
75	16	16	16	16	16	16	16	16	16
76	16	16	16	16	16	16	16	16	16
77	16	16	16	16	16	16	16	16	16
78	16	16	16	16	16	16	16	16	16
79	16	16	16	16	16	16	16	16	16
80	16	16	16	16	16	16	16	16	16
81	16	16	16	16	16	16	16	16	16
82	16	16	16	16	16	16	16	16	16
83	16	16	16	16	16	16	16	16	16
84	16	16	16	16	16	16	16	16	16
85	16	16	16	16	16	16	16	16	16
86	16	16	16	16	16	16	16	16	16
87	16	16	16	16	16	16	16	16	16
88	16	16	16	16	16	16	16	16	16
89	16	16	16	16	16	16	16	16	16
90	16	16	16	16	16	16	16	16	16
91	16	16	16	16	16	16	16	16	16
92	16	16	16	16	16	16	16	16	16
93	16	16	16	16	16	16	16	16	16
94	16	16	16	16	16	16	16	16	16
95	16	16	16	16	16	16	16	16	16
96	16	16	16	16	16	16	16	16	16
97	16	16	16	16	16	16	16	16	16
98	16	16	16	16	16	16	16	16	16
99	16	16	16	16	16	16	16	16	16
100	16	16	16	16	16	16	16	16	16

**Produktinformation Product Information**

Parameter	Value	Parameter	Value
Product Name	DIGITUS Professional Networking	Product Name	DIGITUS Professional Networking
Product Code	DK-1613-A-VH-S	Product Code	DK-1613-A-VH-S
Product Description	CAT 6, U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E <sub>ca</sub>	Product Description	CAT 6, U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E <sub>ca</sub>
Product Features	• 100% Copper Conductors • 100% PVC Jacket • 100% RoHS Compliant	Product Features	• 100% Copper Conductors • 100% PVC Jacket • 100% RoHS Compliant
Product Dimensions	500m x 10mm x 10mm	Product Dimensions	500m x 10mm x 10mm
Product Weight	1.5kg	Product Weight	1.5kg
Product Material	Copper, PVC	Product Material	Copper, PVC
Product Color	Blue	Product Color	Blue
Product Certification	CE, RoHS	Product Certification	CE, RoHS
Product Warranty	5 Years	Product Warranty	5 Years
Product Price	€ 1.50/m	Product Price	€ 1.50/m
Product Availability	In Stock	Product Availability	In Stock
Product Lead Time	2 Weeks	Product Lead Time	2 Weeks
Product Shipping	Standard	Product Shipping	Standard
Product Packaging	500m Spool	Product Packaging	500m Spool
Product Notes	For use in indoor environments only.	Product Notes	For use in indoor environments only.

