

DIGITUS Cavo di installazione a doppino intrecciato CAT 6A U-FTP, Easy Pull Box

DK-1625-A-VH-305
EAN 4016032435860



Cavo di installazione U-FTP CAT 6A, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 305 m, Sx, blu

I cavi di installazione categoria 6A U-FTP di 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 stampati sul rivestimento esterno contengono il nome del marchio e il numero dell'articolo. Il cavo sarà consegnato in una scatola di cartone rimovibile o su un tamburo di legno, semplificando così l'installazione.

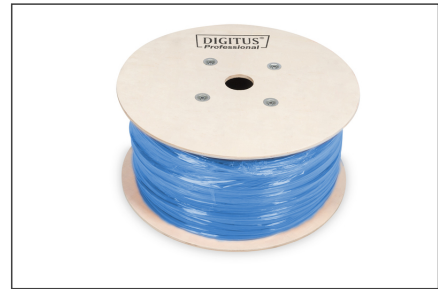
Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo AWG 23/1, filo di rame da 0,57 mm nominale
- Numero complessivo di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice del colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: pellicola di poliestere laminato in alluminio, coperto al 100%
- Guaina esterna: Senza alogeni (FRNC-B/LSZH-1)
- Spessore della guaina esterna: 0,50 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: 650 Mj/km
- Peso: 50 kg/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-FTP, coppie con foglio in metallo
- CPR: Cca
- Lunghezza: 305 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	15.11	33.00	20.00	30.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	15.11	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	15.11	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:



DIGITUS

Offen konfigurierbar
Brennbarkeit
Lebensdauer
Korrosionsbeständigkeit
Korrosionsbeständigkeit

B2ca Gehört hoch
Very high

Cca Hoch
High

Dca Mittel
Medium

Eca Gering
Low

1+

3

stb d1 a1

Stabilität
• Temperaturstabilität
• Feuchtigkeitstabilität
• Temperaturstabilität

Stabilität
• Temperaturstabilität
• Feuchtigkeitstabilität
• Temperaturstabilität

Stabilität
• Temperaturstabilität
• Feuchtigkeitstabilität
• Temperaturstabilität

DIGITUS

200m 500m 1000m 1500m 2000m

CAT 6A

CAT 7

CAT 7 (S/FTP)

CAT 6

Intertek

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 1810220002-010

Product Name: CAT 6A U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

Model and Part Number: DK-1623-A-VH-305

Intertek

Product Name: CAT 6A U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

Model and Part Number: DK-1623-A-VH-305

Intertek

DIGITUS

Leitungsparameter / Transmission Properties

Typ	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
1	23	24	25	26	27	28	29	30
2	23	24	25	26	27	28	29	30
3	23	24	25	26	27	28	29	30
4	23	24	25	26	27	28	29	30
5	23	24	25	26	27	28	29	30
6	23	24	25	26	27	28	29	30
7	23	24	25	26	27	28	29	30
8	23	24	25	26	27	28	29	30
9	23	24	25	26	27	28	29	30
10	23	24	25	26	27	28	29	30
11	23	24	25	26	27	28	29	30
12	23	24	25	26	27	28	29	30
13	23	24	25	26	27	28	29	30
14	23	24	25	26	27	28	29	30
15	23	24	25	26	27	28	29	30
16	23	24	25	26	27	28	29	30
17	23	24	25	26	27	28	29	30
18	23	24	25	26	27	28	29	30
19	23	24	25	26	27	28	29	30
20	23	24	25	26	27	28	29	30
21	23	24	25	26	27	28	29	30
22	23	24	25	26	27	28	29	30
23	23	24	25	26	27	28	29	30
24	23	24	25	26	27	28	29	30
25	23	24	25	26	27	28	29	30
26	23	24	25	26	27	28	29	30
27	23	24	25	26	27	28	29	30
28	23	24	25	26	27	28	29	30
29	23	24	25	26	27	28	29	30
30	23	24	25	26	27	28	29	30

DIGITUS

Produktinformation / Product Information

Physikalische Spezifikationen / Physical Properties

Technische Spezifikationen / Technical Properties

AWG 23/1

500 MHz

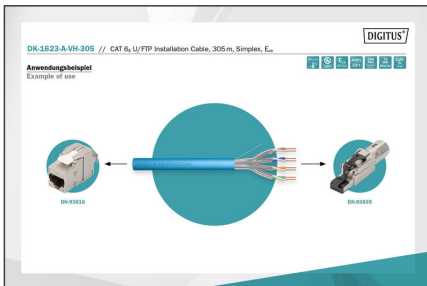
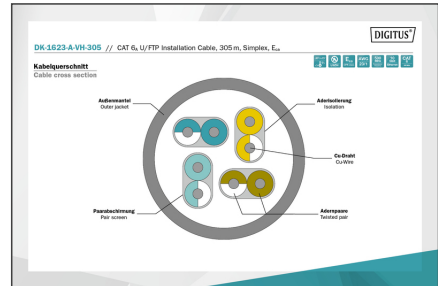
10 Gbit Ethernet

CAT 6A

LSZH

Eca

CPR class



DIGITUS

CAT 6A U/FTP Installation Cable, 305m, Simplex, Eca

GHMT

Certificate

Zertifikat

Category 6a

Category 6a

