

# DIGITUS Cabo de instalação par entrançado CAT 6A U-FTP DIGITUS®

DK-1623-A-VH-5  
EAN 4016032344216



**CAT 6A U-FTP installation cable, 500 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, sx, blue**

Os cabos de instalação da categoria 6A U-FTP DIGITUS® foram desenvolvidos e testados de acordo com as normas ISO/IEC 11801, TIA/586-C.2 e YD/T1019 categoria 6A. Cada cabo é constituído por 8 condutores com código de cores AWG 23 isolados em polietileno. Os condutores estão entrançados em 4 pares com diferentes comprimentos de colocação. Os detalhes impressos ao longo da cobertura exterior contêm o nome da marca e o número do artigo. O cabo é fornecido numa bobine de madeira que simplifica a instalação.

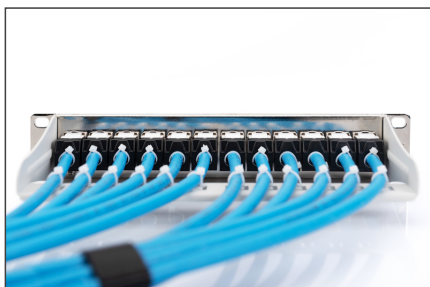
**Melhor desempenho e melhor qualidade de ligação com a rede.**

- Número total de condutores isolados: 8, entrançados em 4 pares

- Código de cor: azul-branco, laranja-branco, verde-branco, castanho-branco
- Blindagem dos pares individuais: folha em poliéster oculta em alumínio, cobre 100%
- Cor: Azul claro
- Cor: Azul claro
- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 6A
- Shielding: U-FTP, pairs in metal foil
- CPR: Eca
- Length: 500 m
- Color: light-blue
- Jacket: LSOH
- Structure: 4 x 2 AWG 23/1, solid twisted pair

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Packaging Unit Inside	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
Packaging Unit Single	1	28.00	40.00	30.00	30.00	36,000.00
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
- CAT 6A
- U/FTP
- LSZH
- Eca
- CPIR class

**DIGITUS**

**DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca**

Anwendungsbeispiel  
Example of use

**DIGITUS**

**DK-1623-A-VH-S // CAT 6, U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca**

Kabelquerschnitt  
Cable cross section

**DIGITUS**

Produktdaten Product Information	Physikalische Spezifikation Physical Properties
<b>Produktbezeichnung:</b> CAT 6A U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca	<b>Material:</b> Polyethylene (PE), Polypropylene (PP), PVC
<b>Produktcode:</b> DK-1623-A-VH-S	<b>Farbe:</b> Blue
<b>Produktlänge:</b> 500m	<b>Standard:</b> EN 50384-2-1, EN 50384-2-2, EN 50384-2-3, EN 50384-2-4, EN 50384-2-5, EN 50384-2-6, EN 50384-2-7, EN 50384-2-8, EN 50384-2-9, EN 50384-2-10, EN 50384-2-11, EN 50384-2-12, EN 50384-2-13, EN 50384-2-14, EN 50384-2-15, EN 50384-2-16, EN 50384-2-17, EN 50384-2-18, EN 50384-2-19, EN 50384-2-20, EN 50384-2-21, EN 50384-2-22, EN 50384-2-23, EN 50384-2-24, EN 50384-2-25, EN 50384-2-26, EN 50384-2-27, EN 50384-2-28, EN 50384-2-29, EN 50384-2-30, EN 50384-2-31, EN 50384-2-32, EN 50384-2-33, EN 50384-2-34, EN 50384-2-35, EN 50384-2-36, EN 50384-2-37, EN 50384-2-38, EN 50384-2-39, EN 50384-2-40, EN 50384-2-41, EN 50384-2-42, EN 50384-2-43, EN 50384-2-44, EN 50384-2-45, EN 50384-2-46, EN 50384-2-47, EN 50384-2-48, EN 50384-2-49, EN 50384-2-50, EN 50384-2-51, EN 50384-2-52, EN 50384-2-53, EN 50384-2-54, EN 50384-2-55, EN 50384-2-56, EN 50384-2-57, EN 50384-2-58, EN 50384-2-59, EN 50384-2-60, EN 50384-2-61, EN 50384-2-62, EN 50384-2-63, EN 50384-2-64, EN 50384-2-65, EN 50384-2-66, EN 50384-2-67, EN 50384-2-68, EN 50384-2-69, EN 50384-2-70, EN 50384-2-71, EN 50384-2-72, EN 50384-2-73, EN 50384-2-74, EN 50384-2-75, EN 50384-2-76, EN 50384-2-77, EN 50384-2-78, EN 50384-2-79, EN 50384-2-80, EN 50384-2-81, EN 50384-2-82, EN 50384-2-83, EN 50384-2-84, EN 50384-2-85, EN 50384-2-86, EN 50384-2-87, EN 50384-2-88, EN 50384-2-89, EN 50384-2-90, EN 50384-2-91, EN 50384-2-92, EN 50384-2-93, EN 50384-2-94, EN 50384-2-95, EN 50384-2-96, EN 50384-2-97, EN 50384-2-98, EN 50384-2-99, EN 50384-2-100

**DIGITUS**

Leitungsparameter Transmission Properties

PAAR	ATT	NEXT	PS NEXT	ACR	PS ACR	IS	ELEXT	PS ELEXT
1-1	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-2	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-3	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-4	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-5	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-6	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-7	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-8	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-9	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-10	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-11	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-12	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-13	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-14	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-15	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-16	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-17	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-18	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-19	1.7	16	16	12	12	16	16	16
1-20	1.7	16	16	12	12	16	16	16

**Intertek**

ETL Verified Certificate of Conformance Number: 19102202002-001

Product Name: CAT 6A U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

Model Number: DK-1623-A-VH-S

Approval Authority: Intertek

Approval Date: 07/20/2019

Approval Expires: 07/20/2021

Approval Location: Shenzhen, China

Approval Category: CAT 6A U/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

Approval Standard: EN 50384-2-1, EN 50384-2-2, EN 50384-2-3, EN 50384-2-4, EN 50384-2-5, EN 50384-2-6, EN 50384-2-7, EN 50384-2-8, EN 50384-2-9, EN 50384-2-10, EN 50384-2-11, EN 50384-2-12, EN 50384-2-13, EN 50384-2-14, EN 50384-2-15, EN 50384-2-16, EN 50384-2-17, EN 50384-2-18, EN 50384-2-19, EN 50384-2-20, EN 50384-2-21, EN 50384-2-22, EN 50384-2-23, EN 50384-2-24, EN 50384-2-25, EN 50384-2-26, EN 50384-2-27, EN 50384-2-28, EN 50384-2-29, EN 50384-2-30, EN 50384-2-31, EN 50384-2-32, EN 50384-2-33, EN 50384-2-34, EN 50384-2-35, EN 50384-2-36, EN 50384-2-37, EN 50384-2-38, EN 50384-2-39, EN 50384-2-40, EN 50384-2-41, EN 50384-2-42, EN 50384-2-43, EN 50384-2-44, EN 50384-2-45, EN 50384-2-46, EN 50384-2-47, EN 50384-2-48, EN 50384-2-49, EN 50384-2-50, EN 50384-2-51, EN 50384-2-52, EN 50384-2-53, EN 50384-2-54, EN 50384-2-55, EN 50384-2-56, EN 50384-2-57, EN 50384-2-58, EN 50384-2-59, EN 50384-2-60, EN 50384-2-61, EN 50384-2-62, EN 50384-2-63, EN 50384-2-64, EN 50384-2-65, EN 50384-2-66, EN 50384-2-67, EN 50384-2-68, EN 50384-2-69, EN 50384-2-70, EN 50384-2-71, EN 50384-2-72, EN 50384-2-73, EN 50384-2-74, EN 50384-2-75, EN 50384-2-76, EN 50384-2-77, EN 50384-2-78, EN 50384-2-79, EN 50384-2-80, EN 50384-2-81, EN 50384-2-82, EN 50384-2-83, EN 50384-2-84, EN 50384-2-85, EN 50384-2-86, EN 50384-2-87, EN 50384-2-88, EN 50384-2-89, EN 50384-2-90, EN 50384-2-91, EN 50384-2-92, EN 50384-2-93, EN 50384-2-94, EN 50384-2-95, EN 50384-2-96, EN 50384-2-97, EN 50384-2-98, EN 50384-2-99, EN 50384-2-100

**GHMT**

Certificate No. 188664-11

Category 6

Zertifikat Nr. 188664-11

Kategorie 6

GHMT Type Approval

**DIGITUS**

**DIGITUS**

ETH Standard	Strukturklasse	Leitungsparameter (dB/100m)	Anforderungen an die Verkabelung	Zusätzliche Anforderungen
B2ca	Sehr hoch	1+	• Typspezifikation • Typspezifikation	S
C6a	Hoch	3	• Typspezifikation • Typspezifikation	d
Dca	Mittel	3	• Typspezifikation • Typspezifikation	a
Eca	Gering	3	• Typspezifikation • Typspezifikation	a

Beispiel: Cca, s1a, d1, a1

