

# DIGITUS Cavo di installazione con doppino intrecciato CAT 5e U-UTP

DK-1511-V-1-1  
EAN 4016032363804



## Cavo di installazione U-UTP CAT 5e, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, scatola da 100 m, Sx, grigio

Per la costruzione delle linee di collegamento di Classe D, 100 MHz.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo, AWG 24/1
- Numero totale di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice colore: Blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle singole coppie: Nessuna
- Schermatura complessiva: Nessuna
- Guaina esterna: Eca secondo EN 50575; PVC
- Spessore della guaina esterna (nominale): 0,50 mm nominale
- Colore dell'involucro esterno: Grigio (RAL 7035)
- Proprietà meccaniche:
- Scarico della trazione: 150N max.
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statica: 4x AD mm min.
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura operativa: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno simplex (nominale): 4,7 mm nominale

- Proprietà elettriche:
- Impedenza: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Capacità: 40 pF/m nominale a 800 Hz
- Sbilanciamento della capacità (coppia-terra): 1,5 pF/m max. a 1 KHz
- Resistenza di isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistenza di loop: 147 Ohm/km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Attenuazione dell'accoppiamento: CA-Tipo 3
- Ritardo di fase: 535 nS/100 m max.
- Ritardo: 20 nS/100 m max.
- Classe di isolamento: "b" secondo EN 50174-2
- NVP: 69%
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 5e
- Schermatura: U-UTP, non schermato
- CPR: Eca
- Lunghezza: 100 m
- Colore: grigio
- Guaina: PVC
- Struttura: 4 x 2 AWG 24/1, doppino "solid core"

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Inside	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Packaging Unit Single	1	2.60	12.00	23.00	24.00	6,624.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

Produktbeschreibung / Product Description	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
<b>Produktbeschreibung / Product Description</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel Produktfamilie: Patch-Kabel, Netz-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053925151111 UPC: 8033333333333	<b>Physikalische Spezifikationen / Physical Properties</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel Produktfamilie: Patch-Kabel, Netz-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053925151111 UPC: 8033333333333
<b>Technische Eigenschaften / Technical Properties</b> Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053925151111 UPC: 8033333333333	<b>Mechanische Eigenschaften / Mechanical Properties</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel Produktfamilie: Patch-Kabel, Netz-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053925151111 UPC: 8033333333333

Intertek ETL Verified Certificate of Conformance Number: 15111EMC001016

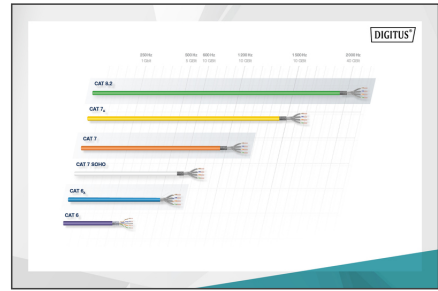
On-Demand File: [View Certificate](#) | [Download Certificate](#)

Product Name: CAT 5e U/UTP Installation Cable

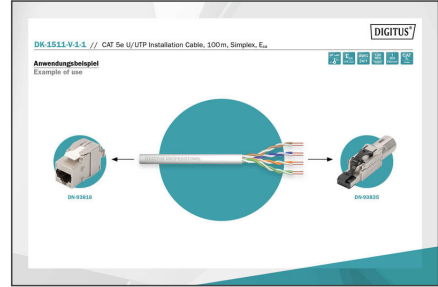
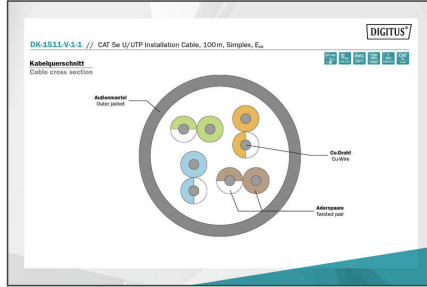
Model Number: 15111-001

Manufacturer: DIGITUS

Address: ...



AWG	Shielding	Conductor	Insulation	Color	Notes
B2 <sub>ca</sub>	Shield braid	1+	1	Blue	• Spinnungsbündel • 100% Abschirmung • 100% Abschirmung
C <sub>ca</sub>	Shield	3	3	Orange	• Spinnungsbündel • 100% Abschirmung
D <sub>ca</sub>	Shield	3	3	Green	• Spinnungsbündel • 100% Abschirmung
E <sub>ca</sub>	Shield	3	3	Brown	• Spinnungsbündel • 100% Abschirmung



100 MHz  
1 Gbit Ethernet  
AWG 24/1  
CAT 5e  
20+/160  
E<sub>ca</sub> Cat 5e  
CFR class

CAT 5e U/UTP Installation Cable, 100m, Simplex, E<sub>ca</sub>

Leistungsparameter / Performance Parameters											
AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3
1.0	1.2	1.5	1.8	2.2	2.7	3.3	4.1	5.0	6.2	7.6	9.3

