

# DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 5e U-UTP

DK-1511-V-1-1  
 EAN 4016032363804



## Cable de instalación U-UTP CAT 5e, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, caja de 100 m, Sx, gris

Para la construcción de líneas de cable de la clase D, 100 MHz.

- Propiedades físicas:
- Conductor: cable de cobre desnudo, AWG 24/1
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: Azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Blindaje de los pares individuales: Ninguno
- Blindaje global: Ninguno
- Cubierta exterior: Eca según EN 50575; PVC
- Grosor de la vaina exterior (nominal): 0,50 mm nominal
- Color de la carcasa exterior: Gris (RAL 7035)
- Propiedades mecánicas:
- Alivio de tensión: 150N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Temperatura de transporte y almacenamiento: -20 °C a +75 °C
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a +60 °C
- Rango de temperatura de instalación: de 0 °C a +50 °C
- Diámetro exterior simplex (nominal): 4,7 mm nominal

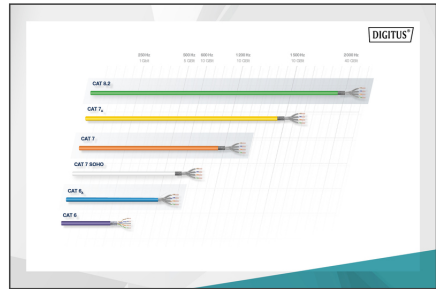
- Propiedades eléctricas:
- Impedancia: 100±5 Ohm @ 1-600 MHz
- Capacitancia: 40 pF/m nominal a 800 Hz
- Desequilibrio de capacitancia (par-tierra): 1,5 pF/m máx. @ 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 5 GOhm x km mín.
- Resistencia del bucle: 147 Ohm/km máx. (2% máx. de resistencia desequilibrada)
- Tensión de funcionamiento: 72 Vcc máx.
- Atenuación de acoplamiento: CA-Tipo 3
- Retardo de fase: 535 nS/100 m máx.
- Temporización: 20 nS/100 m máx.
- Clase de aislamiento: "b" según EN 50174-2
- NVP: 69%
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 5e
- Blindaje: U/UTP, sin blindaje
- CPR: Eca
- Longitud: 100 m
- Color: gris
- Envoltura: PVC
- Estructura: 4 x 2 AWG 24/1, par trenzado sólido

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
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

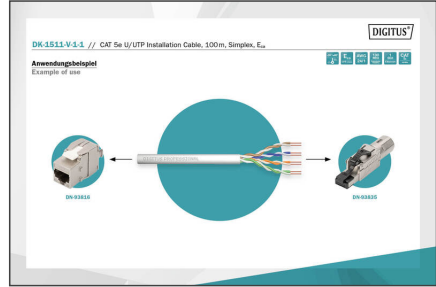
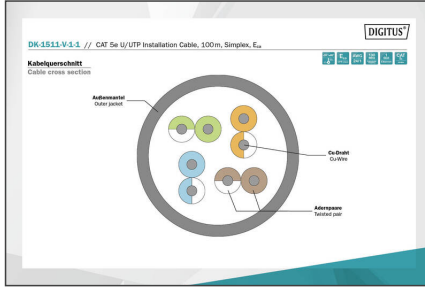
More images:

Produktbeschreibung / Product Description	Physikalische Spezifikationen / Physical Properties
<b>Produktbeschreibung / Product Description</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053921151111 UPC: 4053921151111	<b>Physikalische Spezifikationen / Physical Properties</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053921151111 UPC: 4053921151111
<b>Technische Eigenschaften / Technical Properties</b> Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053921151111 UPC: 4053921151111	<b>Mechanische Eigenschaften / Mechanical Properties</b> Produkttyp: Patch-Kabel, Netz-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel, Patch-Kabel Hersteller: DIGITUS Artikelnummer: 15111-001 EAN: 4053921151111 UPC: 4053921151111

Intertek ETL Verified Certificate of Conformance Number: 15111EMC001016  
 On-Demand File: [www.intertek.com/ETL/15111EMC001016](http://www.intertek.com/ETL/15111EMC001016)  
 This certificate is issued to the manufacturer of the product described in the scope of this certificate and is valid for the product described in the scope of this certificate.



AWG	Shielding	Construction	Shielding	Shielding
B2 <sub>ca</sub>	Shield	1+	Shield	Shield
C <sub>ca</sub>	Shield	3	Shield	Shield
D <sub>ca</sub>	Shield	3	Shield	Shield
E <sub>ca</sub>	Shield	3	Shield	Shield



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

100 MHz Transmission  
 1 Gbit Ethernet  
 AWG 24/1  
 CAT 5e  
 20+/160' length  
 E<sub>ca</sub> CPRI class

AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
18	18	18	18	18	18	18	18	18
20	20	20	20	20	20	20	20	20
22	22	22	22	22	22	22	22	22
24	24	24	24	24	24	24	24	24
26	26	26	26	26	26	26	26	26
28	28	28	28	28	28	28	28	28
30	30	30	30	30	30	30	30	30

