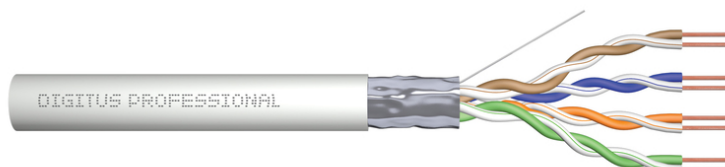


DIGITUS Cavo di installazione con doppino CAT 5e F-UTP

DK-1521-V-305
EAN 4016032241126



CAT 5e F-UTP installation cable, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, 305 m paper box, sx, grey

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

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

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: AWG 24/1, filo di rame rosso, diametro 0,50 mm nominale
- Isolamento: 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: Foglio di poliestere rivestito da alluminio, ricoperto al 100%, cavo d continuità
- Guaina esterna: PVC
- Spessore della guaina esterna: 0,50 mm nominale
- Colore: Grigio (RAL 7035)
- 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 +75 °C

- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +60 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 6,5 mm nominale
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±5 Ohm a 1-100 MHz
- Capacità: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
- Squilibrio della capacità (coppia - terra): 1,5 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: 40 dB
- Ritardo della fase: 535 nS/100 m max.
- Ritardo di propagazione: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 5e
- Schermatura: F-UTP, schermatura a foglio
- CPR: Eca
- Lunghezza: 305 m
- Colore: grigio
- Guaina: PVC
- Struttura: 4 x 2 AWG 24/1, doppino "solid core"
- Struttura: 4 x 2 AWG 24/1, doppino "solid core"

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	2	27.00	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Inside	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Packaging Unit Single	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Net single without Packaging	1	11.33	41.00	40.00	18.00	0.00

More images:



DIGITUS

100 MHz
1 Cat
Ethernet
AWG 24/1
CAT 5e
20°/140°
E_{ca} CFR class

CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

DIGITUS

DK-1521-V-305 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DIGITUS

DK-1521-V-305 // CAT 5e F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Aufbaumaterial
Outer jacket

Isoliermaterial
Insulation

Cu-Draht
Cu-Wire

Alufolie
Shield foil

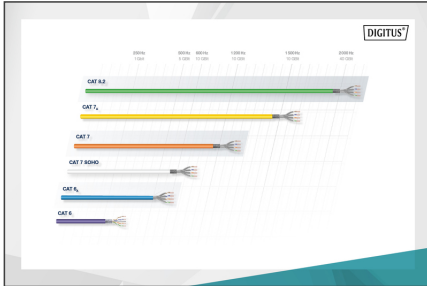
DIGITUS

Produktdaten Product Information		Physikalische Spezifikationen Physical Properties	
Artikelnummer Part Number	DK-1521-V-305	Umfang Length	305 m
Hersteller Manufacturer	DIGITUS	Material Material	PVC
Produkttyp Product Type	Installation Cable	Temperaturbereich Temperature Range	-20°C to +70°C
Norm Norm	EN 50173-1, EN 50173-2, EN 50173-3, EN 50173-4, EN 50173-5, EN 50173-6, EN 50173-7, EN 50173-8, EN 50173-9, EN 50173-10, EN 50173-11, EN 50173-12, EN 50173-13, EN 50173-14, EN 50173-15, EN 50173-16, EN 50173-17, EN 50173-18, EN 50173-19, EN 50173-20, EN 50173-21, EN 50173-22, EN 50173-23, EN 50173-24, EN 50173-25, EN 50173-26, EN 50173-27, EN 50173-28, EN 50173-29, EN 50173-30, EN 50173-31, EN 50173-32, EN 50173-33, EN 50173-34, EN 50173-35, EN 50173-36, EN 50173-37, EN 50173-38, EN 50173-39, EN 50173-40, EN 50173-41, EN 50173-42, EN 50173-43, EN 50173-44, EN 50173-45, EN 50173-46, EN 50173-47, EN 50173-48, EN 50173-49, EN 50173-50, EN 50173-51, EN 50173-52, EN 50173-53, EN 50173-54, EN 50173-55, EN 50173-56, EN 50173-57, EN 50173-58, EN 50173-59, EN 50173-60, EN 50173-61, EN 50173-62, EN 50173-63, EN 50173-64, EN 50173-65, EN 50173-66, EN 50173-67, EN 50173-68, EN 50173-69, EN 50173-70, EN 50173-71, EN 50173-72, EN 50173-73, EN 50173-74, EN 50173-75, EN 50173-76, EN 50173-77, EN 50173-78, EN 50173-79, EN 50173-80, EN 50173-81, EN 50173-82, EN 50173-83, EN 50173-84, EN 50173-85, EN 50173-86, EN 50173-87, EN 50173-88, EN 50173-89, EN 50173-90, EN 50173-91, EN 50173-92, EN 50173-93, EN 50173-94, EN 50173-95, EN 50173-96, EN 50173-97, EN 50173-98, EN 50173-99, EN 50173-100		

DIGITUS

Leitungsparameter Transmission Properties

PROG	UTP	STP	PL-UTP	ACS	PL-ACS	SL	PL-STP	PL-PL-UTP
100	100	100	100	100	100	100	100	100
15	15	15	15	15	15	15	15	15
20	20	20	20	20	20	20	20	20
25	25	25	25	25	25	25	25	25
30	30	30	30	30	30	30	30	30
35	35	35	35	35	35	35	35	35
40	40	40	40	40	40	40	40	40
45	45	45	45	45	45	45	45	45
50	50	50	50	50	50	50	50	50
55	55	55	55	55	55	55	55	55
60	60	60	60	60	60	60	60	60
65	65	65	65	65	65	65	65	65
70	70	70	70	70	70	70	70	70
75	75	75	75	75	75	75	75	75
80	80	80	80	80	80	80	80	80
85	85	85	85	85	85	85	85	85
90	90	90	90	90	90	90	90	90
95	95	95	95	95	95	95	95	95
100	100	100	100	100	100	100	100	100



DIGITUS

CFR-Bauweise Construction	Strukturstruktur Structure	Leitungsparameter (UTP) Conductivity of pair (category pair)	Adaptation an existing cable (back of the existing cable)	Zusatzfunktionen Additional Functions
B2 _{ca}	Shielded Twisted Pair	1+	• Typisierung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}	• Abschirmung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}
C _{ca}	Shielded	3	• Typisierung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}	• Abschirmung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}
D _{ca}	Shielded	3	• Typisierung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}	• Abschirmung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}
E _{ca}	Shielded	3	• Typisierung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}	• Abschirmung • 100 MHz • 1 Cat • 20°/140° • E _{ca}

