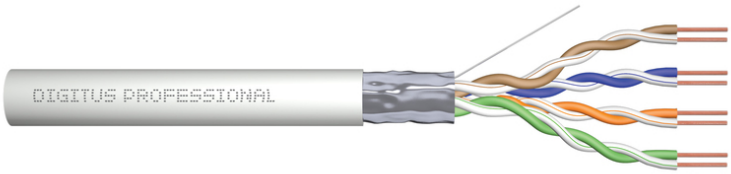
DIGITUS® Cavo dati CAT 5e F/UTP - Cavo di posa, 305 m, Simplex, Eca

DK-1521-V-305

EAN 4016032241126



Cavo dati CAT 5e F-UTP - Cavo di posa, 100 MHz Eca (PVC), AWG 24/1, cartone da 305 m, Sx, grigio

Il cavo di posa Digitus® Cat.5e F/UTP si contraddistingue per la seguente struttura: 4x2x AWG24/1 e raggiunge una frequenza di trasmissione fino a 100 MHz. La guaina in PVC è conforme alla normativa BauPVO Euroclasse Eca. Il cavo è adatto al cablaggio strutturato di edifici nei settori secondario e terziario. Conforme alle norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50173, DIN EN 50288-2-1.

Standard all'avanguardia e qualità di alto livello per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: filo di rame nudo, AWG 24/1
- Sistema/i di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni: Sistema 3
- Isolamento: PE (polietilene)
- 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 totale: schermatura a pellicola, a doppio filo
- Guaina esterna: Eca secondo la norma EN 50575; PVC
- Spessore del rivestimento esterno (nominale): 0,55 mm nominale
- Colore del rivestimento esterno: grigio (RAL 7035)
- Proprietà meccaniche:
- Resistenza alla trazione: 150 N max.
- Raggio di curvatura dinamico: 8x AD mm min.
- Raggio di curvatura statico: 4x diametro (AD) mm min.
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura di esercizio: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno Simplex (nominale): 6,1 mm nominale
- Caratteristiche elettriche:
- Impedenza: 100±5 ohm @ 1-100 MHz
- Capacità: 40 pF/m nominale a 800 Hz
- Asimmetria di capacità (coppia-terra): 1,5 pF/m max. a 1 kHz
- Resistenza di isolamento: 5 GOhm x km min.
- Resistenza del circuito: 147 ohm/km max. (2% max. di resistenza sbilanciata)
- Tensione di esercizio: 72 Vcc max.
- Smorzamento di accoppiamento: CA-Tipo 3
- Ritardo di fase: 535 nS/100 m max.
- Ritardo di propagazione: 20 nS/100 m max.
- Classe di separazione: "b" secondo la norma EN 50174-2
- NVP: 69%

Attributes

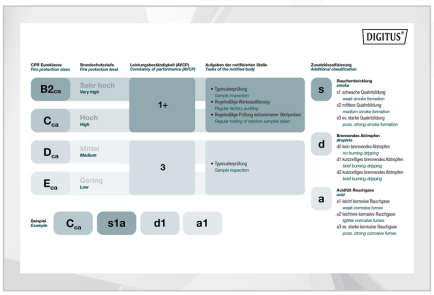
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 5e
- Schermatura: F-UTP, schermatura a foglio
- CPR: Eca
- Lunghezza: 305 m
- Colore: grigio
- Guaina: PVC
- Struttura: 4 x 2 AWG 24/1, doppino "solid core"

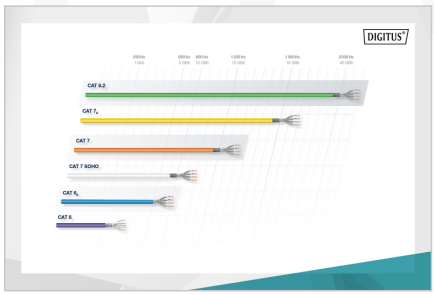
Logistics

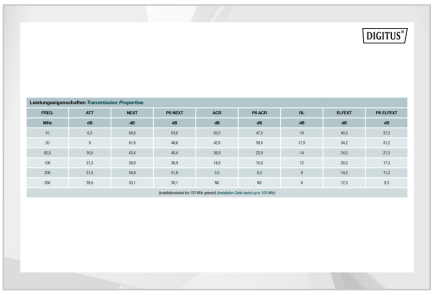
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	2	27.00	43.00	43.00	25.00	46,225.00
Packaging Unit Inside	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Packaging Unit Single	1	13.50	21.00	40.00	42.00	35,280.00
Net single without Packaging	1	12.50	41.00	41.00	24.00	0.00

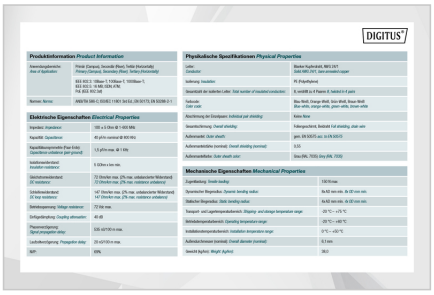
More images:

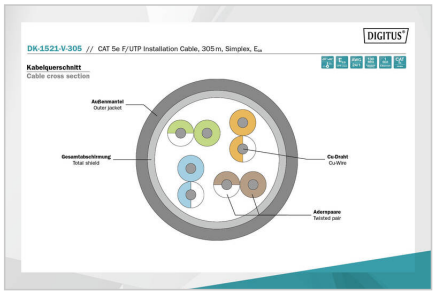


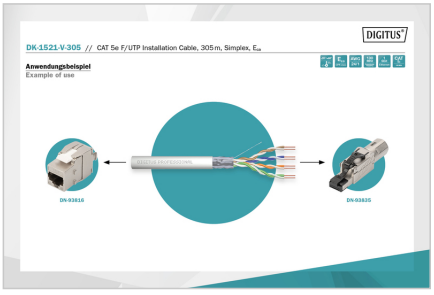


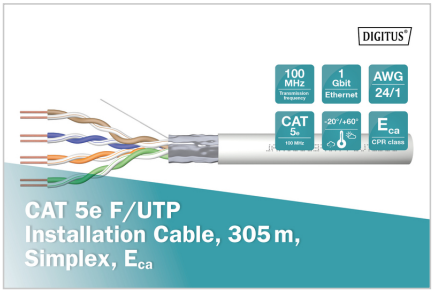














Safety notes

- I cavi dati non devono essere piegati, allungati o attorcigliati eccessivamente. Le piegature brusche possono danneggiare la guaina del cavo e causare guasti o cortocircuiti.
- L'installazione deve essere effettuata esclusivamente da personale specializzato.
- Per cavi da interno (guaina LSZH): adatti esclusivamente alla posa in ambienti interni asciutti.
- Il cavo dati non deve essere a contatto diretto con altri cavi elettrici o fonti di alta tensione per evitare interferenze elettromagnetiche.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com