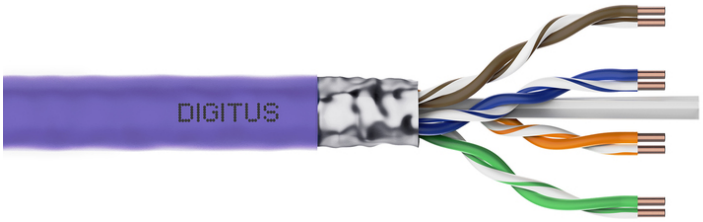
DIGITUS® Cavo di installazione a doppino intrecciato CAT 6 F-UTP

DK-1623-VH-305

EAN 4016032344063



Cavo di installazione CAT 6 F-UTP, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 305 m, Sx, Vi

I cavi di installazione DIGITUS® categoria 6 F-UTP sono progettati e testati secondo la normativa ISO/IEC 11801, TIA/EIA 568B le specifiche tecniche EN50173 categoria 6. Ogni cavo è formato da conduttori isolati in polietilene AWG 23 in 8 colori diversi. I cavi sono attorcigliati in 4 coppie con lunghezze diverse. I dettagli stampati sul rivestimento esterno contengono il nome del marchio e il numero dell'articolo. Il cavo sarà consegnato in una scatola di cartone rimovibile o su un tamburo di legno, semplificando così l'installazione.

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

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: AWG 23/1, filo di rame nudo, diametro nominale 0,57 mm
- Sistema(i) di valutazione e verifica della costanza della prestazione: Sistema 3
- Isolamento: HD-PE
- Numero totale di conduttori isolati: 8, intrecciati in 4 coppie
- Codice colore: blu-bianco, arancione-bianco, verde-bianco, marrone-bianco
- Schermatura delle coppie: nessuna
- Schermatura complessiva: Pellicola di poliestere laminata in alluminio, copre il 100%, a due fili
- Guaina esterna: senza alogeni (FRNC-B/LSZH-1)
- Spessore della guaina esterna: 0,50 mm nominale
- Colore: Viola (RAL 4005)
- Proprietà meccaniche:
- Carico di 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 +60 °C
- Intervallo di temperatura operativa: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,0 mm nominale
- Ritardo di fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e a tenuta di fumo: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Carico di fuoco: 295 Mj/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±5Ohm a 1MHz - 600MHz
- 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 del loop: 147 Ohm/km max. (sbilanciamento della resistenza del 2% max.)
- Tensione di funzionamento: 72 Vdc max.
- Perdita di inserzione: 40 dB
- Ritardo di fase: 535 nS/100 m max.
- Ritardo: 20 nS/100 m max.
- NVP: 69%

Attributes

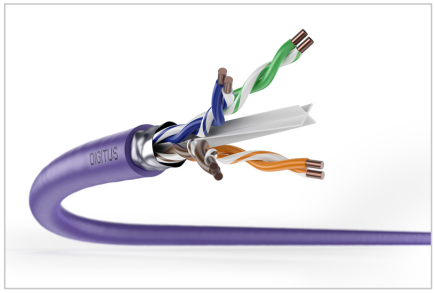
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 6
- Schermatura: F-UTP, schermatura a foglio
- CPR: Eca
- Lunghezza: 305 m
- Colore: viola
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 23/1, doppino “solid core”

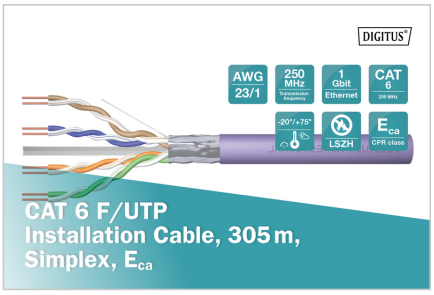
Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	17.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Inside	1	17.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Single	1	17.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Net single without Packaging	1	17.00	39.50	38.00	27.50	0.00

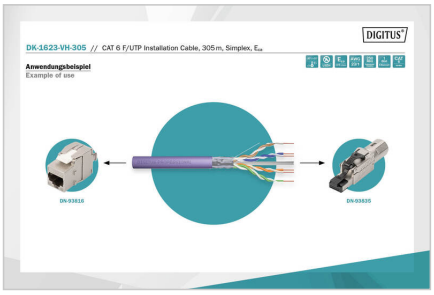
More images:

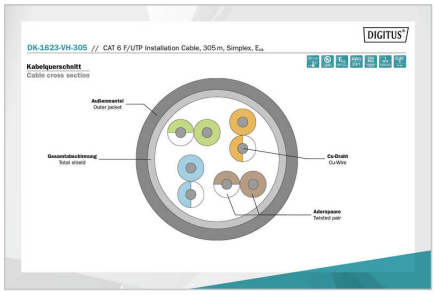


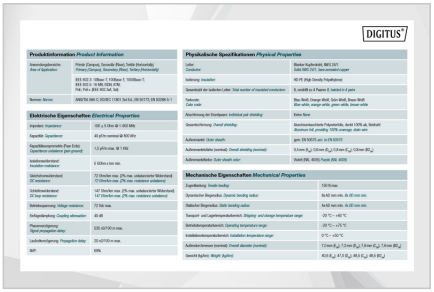


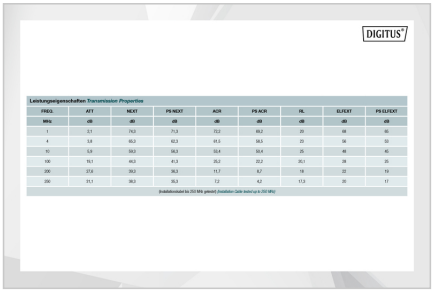




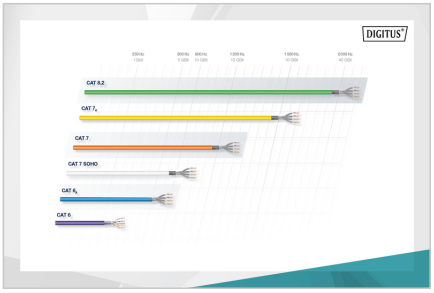


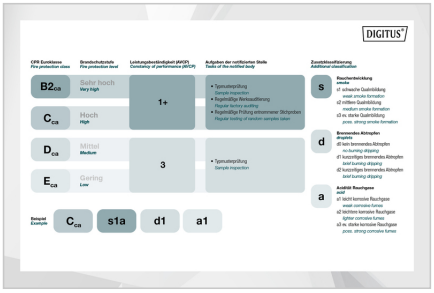












Safety notes

- 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