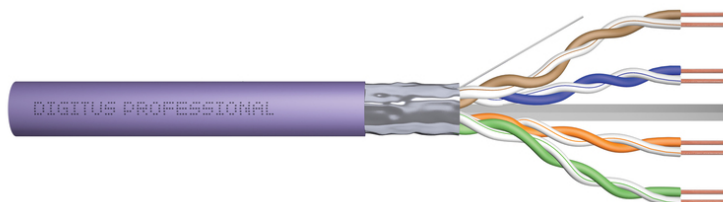


DIGITUS Cavo di installazione a doppino intrecciato Cat 6 F-UTP

DK-1625-VH-305
EAN 4016032442028



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

Il cavo di installazione Cat 6 F/UTP di Digitus è progettato per l'uso in centri dati strutturati e cablaggi di edifici in conformità alle norme ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-5-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Il cavo è ideale per la trasmissione di dati analogici e digitali e supporta POE e POE+.

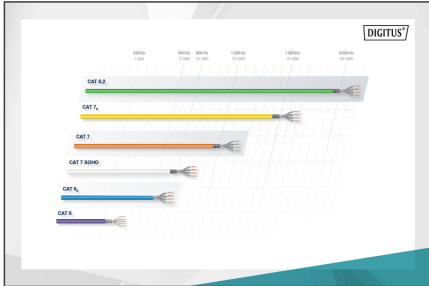
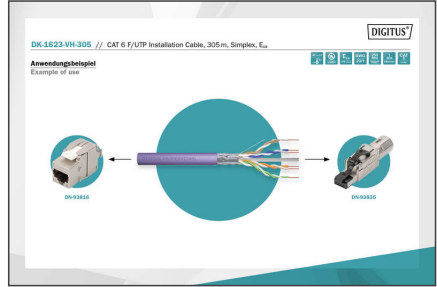
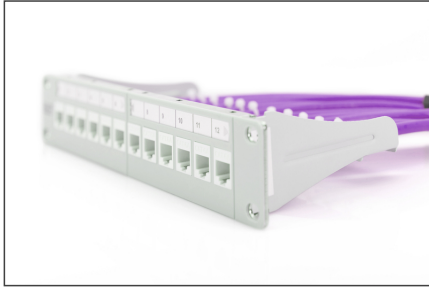
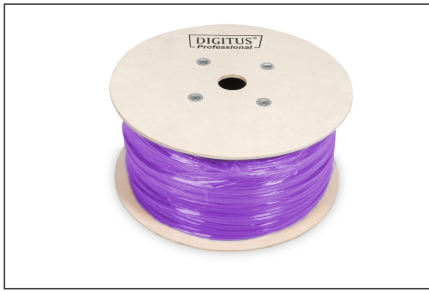
Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- 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.

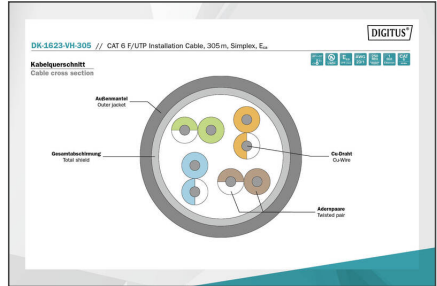
- Intervallo di temperatura di trasporto e stoccaggio: da -20 °C a +60 °C
- Intervallo di temperatura operativa: da -20 °C a +75 °C
- Intervallo di temperatura di installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 7,0 mm nominale
- Ritardo di fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e a tenuta di fumo: IEC 60754-2 & IEC 61034
- Carico di fuoco: 295 Mj/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100±50Ωm 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 GΩm x km min.
- Resistenza del loop: 147 Ωm/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%
- Assortimento: Cavi di installazione a doppino intrecciato
- Categoria: CAT 6
- Schermatura: F-UTP, schermatura a foglio
- CPR: Cca
- 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)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Inside	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

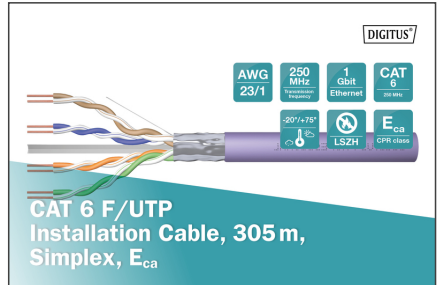
More images:



Category	Shielding	Conductor	Twist	Pairing
B2 _{cat}	None	4	1	1
C _{cat}	None	4	1	3
D _{cat}	None	4	1	3
E _{cat}	None	4	1	3



Pair	AWG	20°C	25°C	30°C	35°C	40°C	45°C	50°C	55°C	60°C
1	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
2	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
3	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
4	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
5	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
6	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
7	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
8	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
9	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1
10	24	10.5	10.2	9.9	9.6	9.3	9.0	8.7	8.4	8.1



Product Information / Product Information	Physical Properties / Physical Properties
Product Name: CAT 6 F/UTP Installation Cable, 305 m, Simplex, E _{cat}	Material: Polyethylene (PE) / PVC
Product Code: DK-1623-VH-305	Color: Purple
Length: 305 m	Weight: 1.2 kg
Conductor: 4 x 24 AWG	Insulation: 0.1 mm
Shielding: None	Twist: 1
Pairing: 3	Pairing: 3
Temperature Range: -20°C to 75°C	Flammability: LSZH
Compliance: E _{cat} CPR class	Compliance: E _{cat} CPR class