

DIGITUS Cavo di installazione a doppino intrecciato U-UTP CAT 6

DK-1613-VH-5
EAN 4016032343660



Cavo di installazione CAT 6 U-UTP, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, bobina da 500 m, Sx, Vi

I cavi di installazione U-UTP categoria 6 di DIGITUS sono stati creati e testati secondo le specifiche ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 e DIN EN 50288-5-1 della categoria 6. Ogni cavo consiste di conduttori isolati con polietilene AWG 23 codificati con 8 colori diversi. I conduttori sono intrecciati in 4 coppie di lunghezza diversa. I dettagli sovrastampati sulla guaina esterna includono il nome del marchio, il numero dell'articolo e la lunghezza del cavo 0 - 350 m. Il cavo è confezionato in una scatola di cartone che semplifica l'installazione.

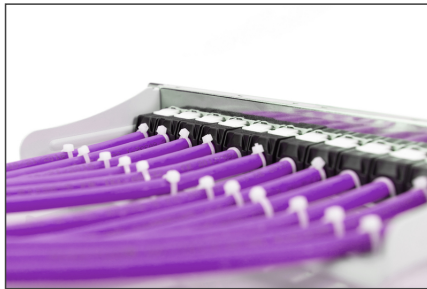
Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- Proprietà fisiche:
- Conduttore: AWG 23/1, filo di rame rosso, diametro 0,57 mm nominale
- Isolamento: HD-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: nessuna
- 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: 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 +60 °C
- Intervallo di temperatura: da -20 °C a +75 °C
- Gamma di temperature per l'installazione: da 0 °C a +50 °C
- Diametro esterno: 6,2 mm nominale
- Resistenza alla fiamma: IEC 60332-1
- Senza alogeni e densità del fumo: IEC 60754-2 e IEC 61034
- Carico di incendio: 320 MJ/km
- Proprietà elettriche:
- Impedenza media: 100 ± 5 Ohm a 1MHz - 600MHz
- 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 6
- Schermatura: U-UTP, non schermato
- CPR: Eca
- Lunghezza: 500 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	22.00	39.50	38.00	27.50	41,277.50
Packaging Unit Inside	1	22.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	22.00	37.00	37.00	31.00	42,439.00
Net single without Packaging	1	19.00	33.00	34.00	12.00	0.00

More images:



CAT 6 U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

DK-1613-VH-5 // CAT 6 U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Anwendungsbeispiel
Example of use

DK-1613-VH-5 // CAT 6 U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, E_{ca}

Kabelquerschnitt
Cable cross section

Adressierte Daten-paar
Ch-Braut
Center
Adressierte Daten-paar

Produktinformation Product Information

Herstellername	Digitus (China, Taiwan, Hong Kong, Thailand, Vietnam)	Umwelt	RoHS-konform, REACH-konform, RoHS 2.0, WEEE-konform
Artikelnummer	DK-1613-VH-5 (100m) / DK-1613-VH-5 (500m)	Lebensdauer	10 Jahre
Material	LSZH	Lebensdauer	10 Jahre
Material	LSZH	Lebensdauer	10 Jahre

Technische Eigenschaften Physical Properties

Lebensdauer	10 Jahre	Lebensdauer	10 Jahre
Lebensdauer	10 Jahre	Lebensdauer	10 Jahre
Lebensdauer	10 Jahre	Lebensdauer	10 Jahre

Leistungseigenschaften Transmission Properties

AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG	AWG
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24

CEP-Bewertung

B ₂ C _{ca}	1+	S
C _{ca}	3	d
D _{ca}		a
E _{ca}		

Standard: C_{ca} s1a d1 a1

