

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

DK-1613-VH-5
EAN 4016032343660



CAT 6 U-UTP installation cable, 250 MHz Eca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, sx, purple

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.

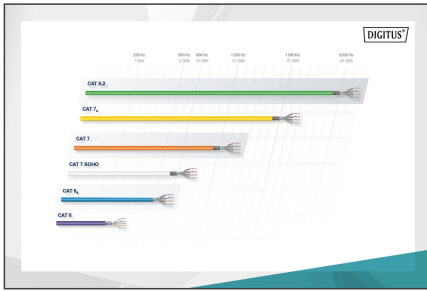
Le migliori prestazioni e qualità della connessione per la vostra rete.

- 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.
- 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:



DIGITUS

CEP System
 Die produktive
 Leistungsübertragung
 ermöglicht die volle Leistung
 der verbundenen Geräte

B2ca **Cca** **Dca** **Eca**

1+ **3**

s1a **d1** **a1**

S **d** **a**

Agilität **Reaktion**

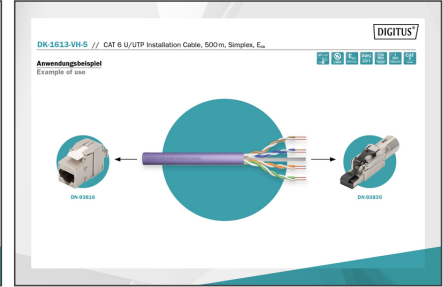
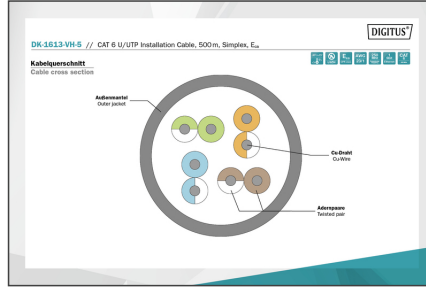
DIGITUS

Produktdaten Product Information	Physikalische Spezifikationen Physical Properties
Produkttyp Patch Cable, Shielded, Shielded, Shielded, Shielded Artikelnummer 602 021 10000 1 10000000 Part Number 602 021 10000 1 10000000 Stock Item 602 021 10000 1 10000000	Norm IEC 61905, ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 Material Polyethylene, PVC, Copper, Steel, Aluminum Weight 0.15 kg
Technische Eigenschaften Technical Properties Spezifikation CAT 6 U/UTP Hersteller DIGITUS	Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties Spezifikation CAT 6 U/UTP Hersteller DIGITUS

DIGITUS

Leistungsmerkmale Transmission Properties

PAIR	UTP	NET	PLNET	SH	PLSH	TL	RLNET	PLRLNET
10	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
20	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
30	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
40	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
50	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
60	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
70	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
80	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
90	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40
100	1.5	80	80	10.5	10.5	20	20	40



DIGITUS

AWG 23/1 **250 MHz** **1 Gbit Ethernet** **CAT 6**
20°/77° **LSZH** **Eca** **CEP class**

CAT 6 U/UTP Installation Cable, 500m, Simplex, Eca

