

DIGITUS Professional CAT 6 U-UTP Twisted Pair Installationskabel

DK-1613-VH-1 4016032343653



DIGITUS CAT 6 U-UTP Roh-Installationskabel
Länge 100m, Pappkarton, LSOH, AWG23, Simplex, Farbe violett

Hervorragende Leistung und Verbindungsqualität für Ihr Netzwerk.

DIGITUS Kategorie 6 U-UTP Installationskabel wurden nach ISO/IEC 11801, DIN EN 50173 und DIN EN 50288-5-1 Kategorie 6 Spezifikationen entwickelt und getestet. Jedes Kabel besteht aus 8 farbcodierten AWG 23 polyethylen isolierten Leitern. Die Leiter sind zu 4 in den längen variierenden Paaren verdreht. Aufdruckdetails an der Außenhülle beinhalten den Markennamen, Artikelnummer und die Kabellänge 0 - 350 meter. Das Kabel ist in einem Papp-Ausziehkarton verpackt, welcher die Installation vereinfacht.

-
- 1 Physikalische Eigenschaften:
 - 1 Leiter: AWG 23/1, Blanker Kupferdraht, Durchmesser 0,57 mm nominal
 - 1 Isolierung: HD-PE
 - 1 Gesamtzahl der isolierten Leiter: 8, verdreht zu 4 Paaren
 - 1 Farbcode: blau-weiß, orange-weiß, grün-weiß, braun-weiß
 - 1 Paarabschirmung: keine
 - 1 Gesamtschirmung: keine
 - 1 Außenmantel: Halogenfrei (FRNC-B/LSZH-1)
 - 1 Außenmantelstärke: 0,6 mm nominal
 - 1 Farbe: Violett (RAL 4005)
 - 1 Mechanische Eigenschaften:
 - 1 Zugbelastung: 150N max.
 - 1 Dynamischer Biegeradius: 8x AD mm min.
 - 1 Statischer Biegeradius: 4x AD mm min.
 - 1 Transport- und Lagertemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C
 - 1 Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +75 °C
 - 1 Installationstemperaturbereich: 0 °C bis +50 °C
 - 1 Außendurchmesser: 6,2 mm nominal
 - 1 Flammwidrigkeit: IEC 60332-1
 - 1 Halogenfreiheit & Rauchdichte: IEC 60754-2 & IEC 61034
 - 1 Brandlast: 320 Mj/km
 - 1 Elektrische Eigenschaften:
 - 1 Durchschnittliche Impedanz: 100±5Ohm bei 1MHz - 600MHz
 - 1 Kapazität: 40 pF/m nominal @ 800 Hz
 - 1 Kapazitätsunsymmetrie (Paar-Erde): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
 - 1 Isolationswiderstand: 5 GOhm x km min.
 - 1 Schleifenwiderstand: 147 Ohm/km max. (2% max. resistance unbalance)
 - 1 Betriebsspannung: 72 Vdc max.
 - 1 Einfügedämpfung: 40 dB
 - 1 Phasenverzögerung: 535 nS/100 m max.
 - 1 Laufzeitverzögerung: 20 nS/100 m max.
 - 1 NVP: 69%
 - 1 Kategorie: CAT 6
 - 1 Schirmung: U-UTP, ungeschirmt
 - 1 Kabelaufbau: 4 x 2 AWG 23/1, massives Twisted Pair
 - 1 Farbe: violett
 - 1 Länge: 100 m
 - 1 Mantel: LSOH
 - 1 Sortiment: Twisted Pair Installationskabel
-

DIGITUS Professional CAT 6 U-UTP Twisted Pair Installationskabel

DK-1613-VH-1 4016032343653

→ **Logistik**

	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm ³
Karton-VPE	1	4,00	31,00	30,50	12,00	11346,00
Innen-VPE	1	4,00	10,00	28,00	28,00	7840,00
Einzel-VPE	1	4,00	10,00	28,00	28,00	7840,00
Netto einzeln ohne VP	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

→ **Verpackungstyp:**

