

DIGITUS Cat.6 U/UTP installationskabel, 305 m, simplex, Dca-s2,d2,a1

DK-1614-VH-305
EAN 4016032435785



CAT 6 U-UTP installationskabel, 250 MHz, AWG 23/1 Dca (LSZH-1), 305 m kartong, simplex, violett

Digitus Cat 6 U/UTP installationskabel är avsedd för användning i strukturerade datacenter och byggnadskablar i enlighet med ISO/IEC 11801, DIN EN 50288-6-1, DIN EN 50173, IEC 60332-1. Kabeln är idealisk för överföring av analoga och digitala data och stöder POE och POE+.

Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.

- Fysikaliska egenskaper:
- Ledare: Avskalad koppartråd, AWG 23/1
- System för bedömning och verifiering av prestandans konstant: System 3
- Isolering: HD-PE (polyeten med hög densitet)
- Totalt antal isolerade ledare: 8, tvinnade till 4 par
- Färgkod: Blåvit, orangevit, grönvit, brunvit
- Skärmning av de enskilda paren: Ingen
- Övergripande avskärmning: ingen
- Yttre mantel: Eca till B2ca i enlighet med EN 50575; LSZH
- Yttre manteltjocklek (nominell): 0,5 mm (Eca); 0,6 mm (Dca); 1,0 mm (Cca); 1,0 mm (B2ca)
- Färg på ytterhöljet: Violett (RAL 4005)
- Mekaniska egenskaper:
- Dragavlastning: 150N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.

- Temperaturområde för transport och förvaring: -20 °C till +60 °C
- Driftstemperaturområde: -20 °C till +75 °C
- Temperaturområde för installation: 0 °C till +50 °C
- Yttre diameter simplex (nominell): 6,1 mm (Eca); 6,3 mm (Dca); 6,8 mm (Cca); 6,8 mm (B2ca)
- Vikt (kg/km): 41 kg (Eca); 42 kg (Dca); 44 kg (Cca); 44 kg (B2ca)
- Elektriska egenskaper:
- Impedans: 100±50Ω @ 1 - 250MHz
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 800 Hz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 5 GΩm x km min.
- Slingresistans max 147 ohm/km (max 2% obalanserad resistans)
- Driftspänning 72 Vdc max.
- Kopplingsdämpning: CA-Typ 3
- Färfördröjning: 535 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning 20 nS/100 m max.
- Isolationsklass: "b" enligt EN 50174-2
- NVP: 69%.
- Sortiment: Partvinnade installationskablar
- Kategori: CAT 6
- Skärmning: U-UTP, oskärmad
- CPR: Dca
- Längd: 305 m
- Färg: violett
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 23/1, solid partvinnad

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| Packaging Unit Carton | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Packaging Unit Single | 1 | 12.30 | 45.00 | 44.50 | 25.00 | 50,062.50 |
| Net single without Packaging | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

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