# DIGITUS® CAT 6 U/UTP partvinnad rå patchkabel

**DK-1613-P-305**

**EAN 4016032425946**




**CAT 6 U-UTP rå patchkabel, AWG 26/7, LSZH Simplex, 305 m, låda, grå**

De obearbetade patchkablarna tillverkas och testas enligt ISO/IEC 11801 och DIN EN 50173. De garanterar att kabelinstallationen överensstämmer med ISO & EN Channel-specifikationen och erbjuder därför utmärkt prestanda för din kabeldragning. De råa patchkablarna är lämpliga för direkt montering av RJ45-kontakter för att skapa patchkablar.

**Framtidsinriktade standarder och hög kvalitet för ditt nätverk.**

- Isolering: HD-PE
- Yttre manteltjocklek: 0,55 mm nominellt
- Yttre diameter: 5,0 mm nominellt
- Dragavlastning: 150 N max.
- Dynamisk böjningsradie: 8x AD mm min.
- Statisk böjningsradie: 4x AD mm min.
- Temperaturområde för transport och lagring: -10 °C upp till +75 °C
- Drifttemperaturområde: -10 °C upp till +60 °C
- Temperaturområde för installation: 0 °C till +50 °C
- Slingans motstånd: ⊠ 280 ⊠ km
- Obalans i resistans: ⊠ 2%.
- Isolationsmotstånd: ⊠ 2000M⊠/km @500V
- Kapacitans: nom. 48 nF/km @ 800 Hz
- Obalans i kapacitans (par-jord): ⊠ 1500 nF/km
- Impedans: 100 ± 15 Ohm @ 10-100 MHz
- NVP: 67%.
- Fördröjning av körtiden: nom. ⊠ 555 ns/100 m
- Skillnad i signalkörning: nom. ⊠ 50 ns/ 100 m
- Testspänning (DC 1 min) kärna/kärna: 1000V
- Kopplingsdämpning: ⊠ 40 dB
- Kapacitans: 40 pF/m nominellt @ 800 Hz
- Kapacitans obalans (par-jord): 1,5 pF/m max. @ 1 KHz
- Isolationsresistans: 2 GOhm x km min.
- Slingresistans: max 147 Ohm/Km (max 2% obalans i resistans)
- Driftspänning: 72 Vdc max.
- Insättningsförlust: 40 dB
- Fasfördröjning: 450 nS/100 m max.
- Tidsfördröjning: 20 nS/100 m max.

**Attributes**

- Sortiment: Partvinnade kopplingskablar
- Kategori: CAT 6
- Skärmning: U-UTP, oskärmad
- Längd: 305 m
- Färg: grå
- Kompakt version: no
- Mantel: LSOH
- Struktur: 4 x 2 AWG 26/7, partvinnad
- Flat Version: no

**Logistics**

| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Packaging Unit Carton** | 2 | 18.10 | 42.50 | 41.00 | 41.00 | 71,442.50 |
| **Packaging Unit Inside** | 1 | 9.05 | 39.00 | 39.00 | 20.00 | 30,420.00 |
| **Packaging Unit Single** | 1 | 9.05 | 39.00 | 39.00 | 20.00 | 30,420.00 |
| **Net single without Packaging** | 1 | 7.80 | 30.50 | 5.00 | 5.00 | 0.00 |

**Safety notes**

- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Kablarna får inte knäckas skarpt eller böjas i snäva vinklar, eftersom detta kan skada de inre ledningarna och leda till fel.
- Se till att kablarna inte utsätts för dragbelastning, eftersom detta kan skada isoleringen och ledarna inuti kabeln.
- Se till att kablarna inte förläggs på ställen där de lätt kan skadas mekaniskt.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera kablarna regelbundet med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart för att undvika fel, kortslutningar eller till och med elektriska stötar.

**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