

# DIGITUS® CAT 6 U-UTP Slim patchkabel, 0,5 m, svart

DK-1618-005S-BL

EAN 4016032506669



## CAT 6 U-UTP Slim patchkabel, koppar, LSZH AWG 32/7, längd 0,5m, svart

DIGITUS® CAT 6 U-UTP Slim patchkablar med en överföringsfrekvens på upp till 250 MHz är utrustade med en reducerad ytterdiameter på endast 2,7 mm och en flexibel mantel, vilket möjliggör platsbesparande och mångsidig användning i alla nätverk. Kablarna har fåtrådiga AWG 32/7 kopparledare och en oskärmad partvinnad struktur (U-UTP) som garanterar flexibilitet och hållbarhet. De är tillverkade i enlighet med ISO/IEC 11801 och DIN EN 50173 CAT 6-standarderna, vilket garanterar tillförlitlig överensstämmelse med internationella specifikationer. Varje kabel är försedd med en gjuten anti-kinkhylsa med dragavlastning och ett låsspakskydd som förhindrar kabelskador och låsningsbrott. Dessa slimmade patchkablar levereras i DIGITUS® hangtag-förpackning och är den perfekta lösningen för strukturerad kabeldragning på kontor, i hem eller i miljöer med hög densitet.

### Framtidssäkrad standard och tillförlitlig CAT 6-prestanda för ditt nätverk.

- Yttre hölje: LSZH (låg rökhalt, halogenfri)
- Total diameter: 2,7 mm ± 0,15 mm
- Trådtråd: AWG 32/7 blank koppar, 0,08 ± 0,005 mm
- Isolering: HD-PE (polyeten med hög densitet)
- Böjningsradie: 15x ytterdiameter
- Kontakt: RJ45-kontakt
- Färgkod: Orange x vit, grön x vit, blå x vit, brun x vit

- Kabeldragningsstandard: EIA/TIA 568B
- PIN-tilldelning: 1:1
- Kontaktmotstånd: max 376,96  $\Omega$ /km vid 20 °C
- Obalans i motståndskraften: högst 3 %.
- Driftstemperatur: -20 °C till +60 °C
- Flamskydd: IEC 60332-1
- Rökutsläpp: IEC 61034
- Typiska tillämpningar: IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- Standarder: ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-4
- Dielektrisk hållfasthet: 500 V växelström i 1 minut utan genombrott (TIA/EIA-364-21)
- Livslängd: 750 kopplingscykler
- Förpackning: DIGITUS hangtag

### Attributes

- Konfiguration: 1:1
- Sortiment: Partvinnade kopplingskablar
- Kategori: CAT 6
- Skärmning: U-UTP, oskärmad
- Längd: 0.5 m
- Färg: svart
- Kompakt version: yes
- Mantel: LSOH
- Flat Version: no

### Logistics

|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm <sup>3</sup> |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| Packaging Unit Carton        | 400          | 6.40        | 29.00      | 29.00      | 46.00       | 38,686.00       |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 0.02        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00            |
| Packaging Unit Single        | 1            | 0.02        | 27.00      | 17.00      | 0.50        | 229.50          |
| Net single without Packaging | 1            | 0.01        | 13.00      | 17.00      | 0.50        | 0.00            |

**More images:**



**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](mailto:info@assmann.com)