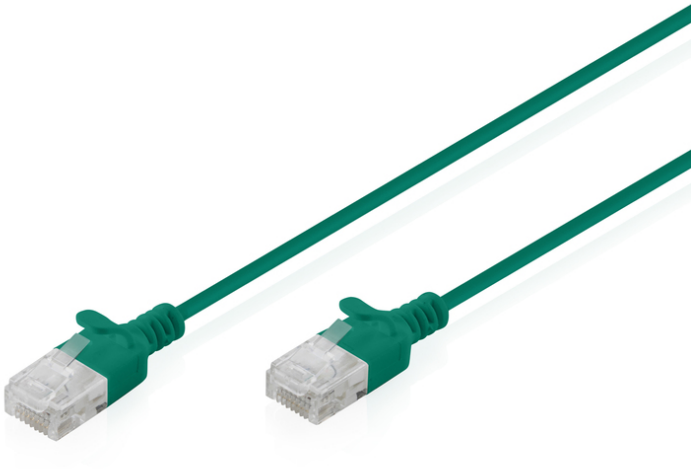
# DIGITUS® Cable de conexión CAT 6 U-UTP Slim, 3 m, verde

**DK-1618-030S-G**

**EAN 4016032506904**



**CAT 6 U-UTP Cable de conexión delgado, cobre, LSZH AWG 32/7, longitud 3 m, verde**

Los cables de conexión DIGITUS® CAT 6 U-UTP Slim con una frecuencia de transmisión de hasta 250 MHz están equipados con un diámetro exterior reducido de sólo 2,7 mm y una cubierta flexible, lo que permite ahorrar espacio y un uso versátil en cualquier red. Los cables tienen conductores de cobre AWG 32/7 trenzados y una estructura de par trenzado no apantallado (U-UTP), lo que garantiza su flexibilidad y durabilidad. Se fabrican de acuerdo con las normas ISO/IEC 11801 y DIN EN 50173 CAT 6, lo que garantiza un cumplimiento fiable de las especificaciones internacionales. Cada cable está equipado con un manguito moldeado antipliegues con alivio de tensión y una protección de palanca de bloqueo que evita daños en el cable y roturas por bloqueo. Estos cables de interconexión delgados se suministran en un embalaje DIGITUS® con etiqueta colgante y son la solución ideal para el cableado estructurado en oficinas, hogares o entornos de alta densidad.

**Estándar preparado para el futuro y rendimiento CAT 6 fiable para su red.**

- Carcasa exterior: LSZH (baja emisión de humos y sin halógenos)
- Diámetro total: 2,7 mm ± 0,15 mm
- Cable trenzado: AWG 32/7 cobre desnudo, 0,08 ± 0,005 mm
- Aislamiento: HD-PE (polietileno de alta densidad)
- Radio de curvatura: 15 veces el diámetro exterior
- Enchufe: enchufe RJ45
- Código de colores: Naranja x blanco, verde x blanco, azul x blanco, marrón x blanco
- Norma de cableado: EIA/TIA 568B
- Asignación de PIN: 1:1
- Resistencia de contacto: máximo 376,96 Ω/km a 20 °C
- Desequilibrio de la resistencia: máximo 3 %.
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a +60 °C
- Ignifugación: IEC 60332-1
- Emisión de humos: IEC 61034
- Aplicaciones típicas: IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- Normas: ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-4
- Rigidez dieléctrica: 500 V de corriente alterna durante 1 minuto sin ruptura (TIA/EIA-364-21)
- Vida útil: 750 ciclos de acoplamiento
- Embalaje: DIGITUS etiqueta colgante

**Attributes**

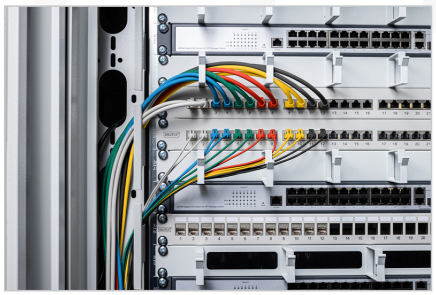
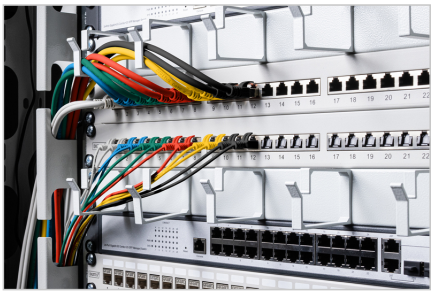
- Configuración: 1:1
- Gama: Cables de par trenzado
- Categoría: CAT 6
- Blindaje: U/UTP, sin blindaje
- Longitud: 3 m
- Color: verde
- Envoltura: LSOH
- Versión delgada: sí
- Flat Version: no

**Logistics**

| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Packaging Unit Carton** | 260 | 10.10 | 29.00 | 29.00 | 46.00 | 38,686.00 |
| **Packaging Unit Inside** | 1 | 0.04 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| **Packaging Unit Single** | 1 | 0.04 | 27.00 | 17.00 | 1.50 | 688.50 |
| **Net single without Packaging** | 1 | 0.03 | 300.00 | 1.20 | 0.60 | 0.00 |

**More images:**



**Safety notes**

- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- Los cables no deben doblarse bruscamente ni formar ángulos cerrados, ya que esto puede dañar los hilos interiores y provocar averías.
- Asegúrese de que los cables no estén sometidos a tracción, ya que esto puede dañar el aislamiento y los hilos del interior del cable.
- Asegúrese de que los cables no se tienden en zonas donde puedan dañarse fácilmente de forma mecánica.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños visibles como grietas, dobleces o signos de desgaste. Los cables defectuosos deben sustituirse inmediatamente para evitar averías, cortocircuitos o incluso descargas eléctricas.

**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