

# DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 5e SF/UTP

DK-1531-P-305-1  
EAN 4016032425922



### Cable de conexión CAT 5e SF-UTP en bruto 305 m, caja, AWG 26/7, PVC, simplex, gris

Para la construcción de líneas de cable de la clase D, 100 MHz.

#### Optimiza el rendimiento y la calidad de las conexiones de su red.

- Aislamiento: HD-PE
- Grosor de la vaina exterior: 0,55 mm nominal
- Diámetro exterior: 5,6 mm nominal
- Alivio de tensión: 150 N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Temperatura de transporte y almacenamiento: -10 °C a +75 °C
- Temperatura de funcionamiento: de -10 °C a +60 °C
- Rango de temperatura de instalación: de 0 °C a +50 °C
- Resistencia del bucle:  $\leq 280 \Omega \text{ km}$
- Desequilibrio de resistencia:  $\leq 2\%$
- Resistencia de aislamiento:  $\geq 2000 \text{M}\Omega/\text{km}$  @500V
- Capacitancia: nom. 48 nF/km @ 800 Hz
- Desequilibrio de capacitancia (par-tierra):  $\leq 1500 \text{nF/km}$
- Impedancia:  $100 \pm 15 \text{ Ohm}$  @ 10-100 MHz
- NVP: 67%

- Tiempo de retardo: nom.  $\leq 555 \text{ ns}/100 \text{ m}$
- Diferencia de recorrido de la señal: nom.  $\leq 50 \text{ ns}/100 \text{ m}$
- Tensión de prueba (DC 1 min) núcleo/núcleo: 1000V
- Atenuación de acoplamiento:  $\geq 40 \text{ dB}$
- Capacitancia: 40 pF/m nominal a 800 Hz
- Desequilibrio de capacitancia (par-tierra): 1,5 pF/m máx. @ 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 2 GOhm x km mín.
- Resistencia del bucle: 147 Ohm/Km máx. (2% máx. de desequilibrio de resistencia)
- Tensión de funcionamiento: 72 Vcc máx.
- Pérdida de inserción: 40 dB
- Retardo de fase: 450 nS/100 m máx.
- Temporización: 20 nS/100 m máx.
- Gama: Cables de par trenzado
- Categoría: CAT 5e
- Blindaje: SF-UTP, blindaje de lámina y trenzado
- Longitud: 305 m
- Color: gris
- Envoltura: PVC
- Estructura: 4 x 2 AWG 26/7, par trenzado
- Versión delgada: no

| Logistics                    |              |             |            |            |             |                 |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Packaging Unit Carton        | 2            | 20.00       | 41.00      | 41.00      | 42.50       | 71,442.50       |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 10.00       | 39.00      | 39.00      | 20.00       | 30,420.00       |
| Packaging Unit Single        | 1            | 10.00       | 39.00      | 39.00      | 20.00       | 30,420.00       |
| Net single without Packaging | 1            | 8.75        | 30,500.00  | 5.60       | 5.60        | 0.00            |