DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 6 SF/UTP

DK-1633-P-1
EAN 4016032425953

Cable de conexión CAT 6 SF-UTP en bruto 100 m, caja, AWG 26/7, LSZH, Sx, 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: 6,3 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: ≤ 280 Ω km
- Desequilibrio de resistencia: ≤ 2%.
- Resistencia de aislamiento: ≥ 2000MΩ/km @500V
- Capacitancia: nom. 48 nF/km @ 800 Hz
- Desequilibrio de capacitancia (par-tierra): ≤ 1500 nF/km
- Impedancia: 100 ± 15 Ohm @ 10-100 MHz
- NVP: 67%
- Tiempo de retardo: nom. ≤ 555 ns/100 m
- Diferencia de recorrido de la señal: nom. ≤ 50 ns/ 100 m
- Tensión de prueba (DC 1 min) núcleo/núcleo: 1000V
- Atenuación de acoplamiento: ≥ 40 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.

Attributes

- Gama: Cables de par trenzado
- Categoría: CAT 6
- Blindaje: SF-UTP, blindaje de lámina y trenzado
- Longitud: 100 m
- Color: gris
- Envoltura: LSOH
- Estructura: 4 x 2 AWG 26/7, par trenzado
- Versión delgada: no
- Flat Version: no

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	4	17.70	42.00	31.00	31.00	40,362.00
Packaging Unit Inside	1	4.43	29.00	29.00	10.00	8,410.00
Packaging Unit Single	1	4.43	29.00	29.00	10.00	8,410.00
Net single without Packaging	1	3.80	10,000.00	6.30	6.30	0.00

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 internos 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