

FICHA TÉCNICA

CABLE DE INSTALACIÓN DE PAR TRENZADO CAT 6A SIN BLINDAJE DK-1613-A-VH-1



FICHA TÉCNICA **Modelo DK-1613-A-VH-1**



DIGITUS CAT 6A Cable de instalación U-UTP, crudo, Longitud 100 m, Caja de papel, LSOH, AWG 23, Simplex Color azul claro RAL 5012. Los cables de instalación U-UTP de categoría 6A de DIGITUS® se fabrican y ensayan según las especificaciones de la Categoría 6A de la norma ISO / IEC 11801, TIA / -586-C.2 y EN 50173. Cada cable está compuesto de 8 conductores de aislamiento de polietileno AWG 23 codificados por colores. Los conductores se retuercen entre sí para formar 4 pares con longitudes variables. Los detalles de impresión a lo largo de la envoltura exterior incluyen el nombre de la marca y el código del artículo. El cable se embala en una caja de retiro del papel que hace la instalación fácil.

Propiedades físicas:

- Conducto básico: AWG sólido 23/1, cobre recocido, diámetro 0,57 mm nominal
- Aislamiento: HD-PE
- Número total de conductores aislados: 8, torcidos en 4 pares
- Código de color: azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Escudo par individual: Ninguno
- Protección total: Ninguna
- Chaqueta exterior: Sin halógenos (FRNC-B / LSZH-1)
- Diámetro exterior de la camisa: 0,9 mm nominal
- Color: Azul claro (RAL 5012)

Propiedades mecánicas:

- Carga por tracción: 150 N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8x AD mm mín.
- Radio de curvatura estático: 4x AD mm mín.
- Rango de temperatura de envío y almacenamiento: -20 ° C hasta +60 ° C
- Rango de temperatura de funcionamiento: -20 ° C hasta +75 ° C
- Rango de temperatura de instalación: 0 ° C hasta +50 ° C
- Diámetro total: 7.0 mm nominal
- Retardabilidad a la llama: IEC 60332-1
- Sin halógenos ni humos: IEC 60754-2 y IEC 61034
- Carga de fuego: 295 Mj / km

Propiedades eléctricas:

- Impedancia media: 100 ± 5 Ohm a 1MHz - 600MHz
- Capacidad: 40 pF / m nominal a 1 KHz
- Desequilibrio de capacitancia (par-ground): 1.6 pF / m máx. 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 5 GOhm x km mín.
- Resistencia de bucle de CC: 147 Ohm / km máx. (2% de desequilibrio máximo de resistencia)
- Resistencia de tensión: 72 Vdc máx.
- Atenuación del acoplamiento: 65 dB
- Retardo de propagación de la señal: 450 nS / 100 m máx.
- Retardo de propagación: 15 nS / 100 m máx.
- Clase de separación: "c" acc. Según EN 50174-2
- NVP: 70%
- Categoría: CAT 6A
- Blindaje: U-UTP, sin blindaje
- Estructura: 4 x 2 AWG 23/1, sólido par trenzado
- Color: azul claro
- Longitud: 100 m
- Chaqueta: LSOH

Especificaciones

Modelo **DK-1613-A-VH-1**

Longitud	100 m
Ancho	--- mm
Fondo	--- mm
Altura	--- mm
-----	-----
-----	-----
Peso (kg)	----- kg

Dimensiones expresadas en mm

Las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin aviso previo
© 2016 Bastidores Intergrup. Todos los derechos reservados