

CABLE DE RED CAT6

23 AWG, CCA, 4x2x0,52mm, doble chaqueta de PVC + PE, carrete de 305 mts

SKU: 0210130



Descripción

El cable de red exterior Cat6 de Ulik es una solución confiable para redes Ethernet en entornos exteriores. Con un calibre de 23 AWG y una construcción de cobre revestido de aluminio (CCA), este cable garantiza una transmisión eficiente de datos. Su doble chaqueta de PVC y PE lo hace resistente a la intemperie, la humedad y los rayos UV, asegurando un rendimiento óptimo incluso en condiciones adversas.

Con una estructura de 4 pares (4x2x0,52mm), este cable Cat6 es capaz de soportar velocidades de hasta 1 Gbps y un ancho de banda de hasta 250 MHz, lo que lo hace ideal para aplicaciones de redes de alta velocidad en exteriores.

El carrete de 305 metros proporciona una instalación conveniente y flexible en proyectos de cableado extensos.

Especificaciones:

- ◆ Carrete de cable de red de 305 metros
- ◆ Cable de red para exterior
- ◆ Categoría cable de red: cat 6 / 23AWG
- ◆ Cable 4 x 2 x 0.52mm, CCA
- ◆ Hecho de PVC + PE doble chaqueta
- ◆ Color del cable: negro
- ◆ Con certificación Rohs
- ◆ Tamaño carrete: 26 x 33 cms / peso: 9.6 KG

1. Configuración y características físicas			2. Características Electricas								
Conductor	Material	CCA (Copper Clad Aluminium)	Temperatura de operación				-20°C ~ +40°C				
	Diametro del conductor interno	0.5±0.02mm	Punta de prueba				2000±250V				
Aislante	Material	PE	Rigidez dielectrica				2500V dc/3 segundos				
	Grosor	0.2mm±0.02mm	Prueba de resistencia de aislamiento				MIN 5X103Ω/KM				
	Diametro	0.9±0.02mm ≤3%	Resistencia del conductor				MAX 240Ω/km a 20°C				
Separador		Incluye	Desequilibrio de resistencia				MAX 3%				
Ripcord		Incluye	Desbalance de capacitancia				MAX 300pf/100M				
Cubierta	Material interior	CE/ROHS standard PVC color gris	Capacitancia mutual				MAX 5600pf/100M				
	Material exterior	PE color negro	Atenuación diafónica	Frecuencia(MHZ)	Atenuación (dB/100M a 20°C)MAX	NEXT (dB).MIN	ELFEXT (dB).MIN	PS NEXT (dB).MIN	PS ELFEXT (dB).MIN		
	Grosor de la chaqueta	1.0±0.2mm		1MHz	2.0*	62.3*	61*	62.3*	61*		
	Diametro	6.6±0.2mm		4MHz	4.1*	53.3*	49*	53.3*	49*		
				10MHz	6.5*	47.3*	41*	47.3*	41*		
						16MHz	8.2*	44.2*	37*	44.2*	37*
						20MHz	9.3*	42.8*	35*	42.8*	35*
						31.25MHz	11.7*	39.9*	31*	39.9*	31*
						62.5MHz	17*	35.4*	25*	35.4*	25*
						100MHz	22*	32.3*	21*	32.3*	21*
			Los valores en asterisco (*) son para referencia golamente. La pérdida de acoplamiento mínima para cualquier combinación de pares a temperatura ambiente debe ser mayor que el valor determinado utilizando la formula: SIGUIENTE: (fMHZ) SIGUIENTE (0,722) ·15LOG10 (fMHZ / 0,772)								
3. Aplicaciones:											
100 Base-TX 100 Base-T4 100VG-AnyLAN 1000Base-T Ethernet ATM etc											

Los valores en asterisco (*) son para referencia solamente. La pérdida de acoplamiento mínima para cualquier combinación de pares a temperatura ambiente debe ser mayor que el valor determinado utilizando la formula: SIGUIENTE: (f/MHz) SIGUIENTE (0,722) -15LOG10 (f/MHz / 0,772)