FICHA TÉCNICA – CABLE DE RED CAT6 REDONDO

Información General

Marca: NICOLS

Tipo de cable: Cable de red CATEGORIA 6 redondo certificado
Colores: 🔵⚪
Longitud: 30 mts

Especificaciones Técnicas

- Composición del conductor: 100% Cobre
- Calibre (AWG): 26 AWG
- Número de pares: 4 pares trenzados
- Blindaje: FTP (Foiled Twisted Pair)
- Conector: Metálico
- Velocidad de transmisión: Hasta 1.000 Mbps (1 Gbps)
- Frecuencia de operación: 250 MHz
- Diámetro exterior (OD): 6 x 1.5 mm
- Impedancia: 100 Ohm ±15%
- Tipo de chaqueta: PVC

Características Principales

- Diseño redondo, ideal para canalización, tuberías y racks.
- Conectores RJ45 reforzados, mayor resistencia al uso continuo
- Blindaje FTP, reduce interferencias electromagnéticas y diafonía
- Excelente estabilidad y rendimiento para redes de alta velocidad
- Fabricado con 100% Cobre, garantiza mejor conductividad y menor pérdida de señal.

Rendimiento y Compatibilidad

- Compatible con estándares IEEE 802.3, TIA/EIA 568-B
- Soporta Gigabit Ethernet
- Ideal para transmisión de datos, voz y video
- Reduce interferencias electromagnéticas (EMI) gracias al blindaje FTP