



Bobina de Cable UTP / Cat6 / 4 Pares / 24 AWG / LSOH / 305 m (1000 pies) / Gris

SKU: 9C6L4-E2-04-RXA Marca: SIEMON Categoría: Categoría 6

\$4,720.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Solución de cableado estructurado de alto rendimiento diseñada para infraestructuras de red exigentes. Combina conectividad Cat6 certificada con especificaciones ANSI/TIA e ISO/IEC para garantizar transmisión óptima en aplicaciones empresariales. El aislamiento central (cruceta) preserva la geometría de los pares trenzados, maximizando la inmunidad a diafonía (NEXT). Compatible con estándares PoE IEEE 802.3af/at para alimentación de dispositivos sin degradación de señal.

Características Principales

- Cumplimiento categoría 6 / Clase E ANSI/TIA e ISO/IEC
- Aislamiento central que mantiene geometría de pares optimizando NEXT
- Frecuencia de operación certificada hasta 250 MHz
- Conductor de cobre sólido 24 AWG, configuración UTP
- Compatibilidad PoE IEEE 802.3af/at sin limitaciones de potencia
- Recubrimiento LSOH: ignífugo, bajo humo, cero halógenos
- Aplicaciones Soportadas: Redes de voz, datos y video de alta velocidad
- Instalaciones CCTV IP y megapixel
- Redes inalámbricas corporativas
- Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af y 802.3at
- 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- Especificaciones Técnicas: Categoría Cat6 / Clase E
- Pares: 4 pares trenzados UTP
- Conductor: Cobre sólido 24 AWG
- Frecuencia: Hasta 250 MHz
- Recubrimiento: LSOH (bajo humo, cero halógenos)
- Longitud: 305 m (1000 pies)
- Color: Gris
- Rendimiento certificado: Hasta 100 metros
- Formato: Bobina
- Reelex: Estándares ANSI/TIA, ISO/IEC
- Información de Instalación: El formato Reelex facilita el desenrollado sin enredos, reduciendo el tiempo de instalación y minimizando el estrés mecánico sobre los pares trenzados. El recubrimiento LSOH es obligatorio en instalaciones con requisitos de seguridad contra incendios estrictos, como centros de datos, hospitales, aeropuertos y edificios de alta ocupación.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Aislamiento central que optimiza geometría de pares y NEXT
Característica 2	Certificado hasta 250 MHz para transmisión de alta velocidad
Característica 3	Conductor de cobre sólido para máxima conductividad
Característica 4	Recubrimiento LSOH ignífugo con bajo emisión de humo
Característica 5	Compatibilidad total con PoE IEEE 802.3af/at sin limitaciones
Característica 6	Ideal para voz, datos, video, CCTV IP y redes inalámbricas