



Bobina de Cable UTP Cat5e / 4 Pares / 305 m (1000 pies) / 24 AWG / 100% Cobre / LDPE Anti-UV / Exterior

SKU: PSC-CAT5EXT Marca: PRECISION Categoría: Categoría 5e

\$2,742.63

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable UTP Cat5e de 4 pares diseñado para instalaciones profesionales en exteriores, con conductor de cobre sólido al 100% que garantiza óptima conductividad eléctrica y mínima atenuación de señal. Su aislamiento de polietileno de baja densidad (LDPE) con resistencia a rayos UV protege la integridad de la transmisión en exposición prolongada a la intemperie. Soporta aplicaciones convergentes de voz, datos, video de seguridad IP, CCTV megapíxel, puntos de acceso inalámbricos cableados y alimentación PoE a larga distancia, cumpliendo con los estándares de calidad más exigentes de la industria.

Características Principales

- Conductor sólido 100% cobre, calibre 24 AWG
- Aislamiento LDPE con resistencia a rayos UV
- Ancho de banda certificado de 100 MHz
- Operación en temperaturas de -20°C a +60°C
- Instalación permitida entre 0°C y +50°C
- Cordón de desgarro integrado para facilitar pelado
- Compatible con PoE, Fast Ethernet y aplicaciones analógicas
- Cumple ANSI EIA/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 2nd Ed., EN 50173, IEEE 802.3at

Especificaciones Técnicas

Longitud	305 m (1000 pies)
Conductor	100% cobre sólido
Calibre	24
Categoría	Cat5e / 4 pares trenzados
Aislamiento	LDPE resistente a rayos UV
Blindaje	No (UTP)
Color	Negro
Diámetro nominal	5.00 ± 0.2 mm
Ancho de banda	100 MHz
Temp. operación	-20°C ~ +60°C
Temp. instalación	0°C ~ +50°C
Uso	Exterior e interior

Estándares de Cumplimiento

ANSI EIA/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 2nd Edition, ANSI EIA/TIA-568-C.2, EN 50173, IEEE 802.3at

Sistemas de seguridad y control de acceso

Puntos de acceso inalámbricos cableados

Transmisión de video y datos convergentes

Alimentación PoE a larga distancia (hasta estándar 802.3at)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conductor sólido de cobre puro para máxima conductividad
Característica 2	Aislamiento LDPE resistente a degradación por radiación UV
Característica 3	Ancho de banda de 100 MHz para transmisión confiable
Característica 4	Rango operativo -20°C a 60°C para climas extremos
Característica 5	Compatible con PoE de larga distancia y Fast Ethernet
Característica 6	Cumple estándares ANSI, ISO/IEC e IEEE internacionales