



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 12 Pies (3.66 m) / Azul

SKU: UTP28X12BU Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$612.24

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6A/clase EA, UTP, de diámetro reducido están contruistidos con cable de cobre de par trenzado sin blindaje calibre 28 AWG con clasificación dual CM/LSZH, terminados con plugs modulares RJ45 de alto rendimiento. Estos cables de conexión se ofrecen en múltiples longitudes y colores para máxima flexibilidad de diseño en centros de datos y entornos de red profesionales. Su construcción de diámetro reducido facilita la gestión de cableado en canaletas y paneles de alta densidad, mientras que su doble certificación de seguridad contra incendios permite su despliegue tanto en espacios comerciales como en áreas con requisitos de baja emisión de humos.

Características Principales

- Rendimiento Cat6A certificado hasta 500 MHz
- Diámetro reducido de 4.7 mm para instalaciones en espacios confinados
- Doble clasificación CM/LSZH para máxima seguridad contra incendios
- Soporte completo PoE IEEE 802.3af/at/bt en configuraciones 24 y 48 cables
- Conductor de cobre sólido 28 AWG para excelente conductividad eléctrica
- Rango de operación de -40°C a 75°C para ambientes exigentes
- Especificaciones Técnicas

Categoría y Rendimiento

Cat6A / Clase EA

Hasta 500 MHz

Supera ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801

Construcción Física

UTP (par trenzado sin blindaje)

Calibre: 28 AWG cobre sólido

Diámetro nominal: 4.7 mm

Cumplimiento FCC

Conectividad PoE

IEEE 802.3af (PoE)

IEEE 802.3at (PoE+)

IEEE 802.3bt (PoE++)

Soportado en 24 y 48 cables

Condiciones Ambientales

Temperatura operación: -40°C a 75°C

Apto para ambientes extremos

Terminación y Longitud

Plugs modulares RJ45 de alto rendimiento

Longitud: 3.66 m (12 pies)

Color: Azul

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento certificado hasta 500 MHz
Característica 2	Diámetro reducido de 4.7 mm para rutas densas
Característica 3	Doble clasificación CM/LSZH para protección contra incendios
Característica 4	Soporte PoE IEEE 802.3af/at/bt en configuraciones 24/48 cables
Característica 5	Cobre sólido 28 AWG para óptima conductividad
Característica 6	Operación en temperaturas extremas de -40°C a 75°C