



Cable de Parcheo UTP / Cat6A / 28AWG / CM-LSZH / 2 m (6.56 ft) / Azul

SKU: UTP28X2MBU Marca: PANDUIT Categoría: Patch Cords

\$503.07

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Los cables de parcheo de categoría 6A/clase EA con diámetro reducido están diseñados para infraestructuras de red de alto rendimiento que requieren máxima densidad de conexiones sin sacrificar capacidad eléctrica. Construidos con cable de cobre sólido de par trenzado sin blindar (UTP) calibre 28 AWG y clasificación dual CM/LSZH, integran plugs modulares RJ45 de alto rendimiento que aseguran conectividad confiable en centros de datos, salas de telecomunicaciones y entornos empresariales. Su construcción compacta facilita la gestión de cableado en canaletas y racks de alta densidad, mientras que su amplio rango térmico garantiza operación continua en condiciones ambientales exigentes.

Características principales

- Rendimiento** Cat6A que supera ANSI/TIA-568.2-D e ISO 11801 Clase EA hasta 500 MHz
- Construcción** UTP con cobre sólido 28 AWG para máxima flexibilidad en espacios reducidos
- Soporte** completo PoE: IEEE 802.3af/at (hasta 48 cables en mazo) y 802.3bt tipo 3 y 4
- Diámetro** nominal reducido de 4.7 mm que optimiza gestión de cableado y flujo de aire
- Rango** de operación extendido de -40°C a 75°C para ambientes críticos
- Doble** clasificación CM/LSZH: baja emisión de humos, gases tóxicos y propagación de llamas
- Disponible** en múltiples longitudes y colores para flexibilidad de diseño de infraestructura

Categoría / Rendimiento

Cat6A / Clase EA

Hasta 500 MHz

UTP 28 AWG

Cobre sólido, par trenzado sin blindar

Longitud

2 m / 6.56 pies

Diámetro reducido

4.7 mm

Clasificación de cubierta

CM / LSZH

Baja emisión de humos y llamas

Conectores

RJ45 modulares

Alto rendimiento

Tipo 3 y 4 (PoE++)

48 cables en mazo para af/at

Rango de temperatura

-40°C a 75°C

Cumplimiento normativo

ANSI/TIA-568.2-D

ANSI/TIA-1096-A, ISO 11801, FCC

Color

Azul

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Rendimiento superior a 500 MHz para redes de alta densidad
Característica 2	Soporta PoE++ 802.3bt tipo 3 y 4 hasta 90W
Característica 3	Diámetro reducido de 4.7 mm para organización eficiente
Característica 4	Operación confiable de -40°C a 75°C en ambientes extremos
Característica 5	Doble clasificación CM/LSZH para seguridad reforzada
Característica 6	Cobre sólido 28AWG con plugs RJ45 de alto rendimiento